

Taglio di luce 19mm N



ON HP
ON PL
ON SP

LEDSC4

14

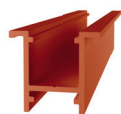
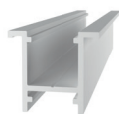
60

Z5

DL

J6

DJ

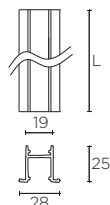


TRIM



L=1000mm **71-5738**
L=2000mm **71-5739** - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00
L=3000mm **71-5740**

IP20 BODY MAT AL 1

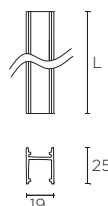


TRIMLESS

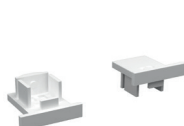


L=1000mm **71-5741**
L=2000mm **71-5742** - 14 - 00
L=3000mm **71-5743**

IP20 BODY MAT AL 1



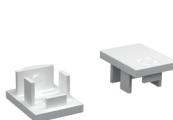
NOT INCLUDED FOR TRIM / REQUIRED



71-5765 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00
BODY MAT AL 1

Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Toro final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaslepka / 2 sztuki/ref



71-5766 - 14 - 00
BODY MAT AL 1

Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Toro final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaslepka / 2 sztuki/ref



71-5511-00-00
 1

Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm

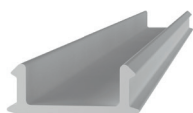


71-5786-00-00
 1

Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm



NOT INCLUDED FOR TRIM & TRIMLESS / REQUIRED



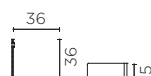
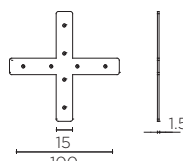
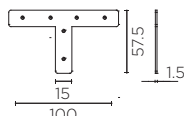
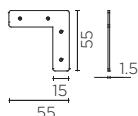
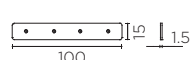
L=1000mm **71-5771-00-00**
L=2000mm **71-5772-00-00**
L=3000mm **71-5773-00-00**
L=10000mm **71-5774-00-00**

Difusor Opal
Tinted diffuser
Diffuseur nuancé
Diffusor Mattiert
Diffusore Sfumatto
Difusor Matizado
диффузора поликарбонат
Dyfuzyzora cieniowany

DIF MAT PC 1



NOT INCLUDED FOR TRIM & TRIMLESS



71-5782-00-00

Kit unión perfil / 1
Profile union kit /
Kit de raccord profil /
Verbindungsset Profil /
Kit di unione profilo /
Kit de união perfil /
Набор соединительный для профиля /
Zestaw łączący profil

71-5783-00-00

Kit union L / 1
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

71-5784-00-00

Kit union T / 1
Kit union T /
Kit union T /
Verbindungsset T /
Kit unione T /
Kit união T /
Набор для крепления в виде T /
Zestaw łączący T

71-5785-00-00

Kit union X / 1
Kit union X /
Kit union X /
Verbindungsset X /
Kit unione X /
Kit união X /
Набор для крепления в виде X /
Zestaw łączący X

71-5757-00-00

Kit union L / 1
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

71-5758-00-00

Kit union L / 1
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

Taglio di luce 35mm N



ON HP
ON PL
ON SP

14

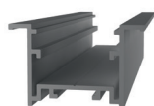
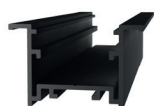
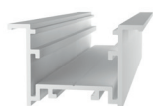
60

Z5

DL

J6

DJ



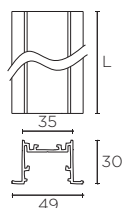
TRIM



L=1000mm **71-5744**

L=2000mm **71-5745** - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00

L=3000mm **71-5746**



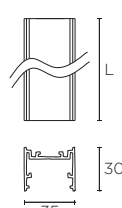
TRIMLESS



L=1000mm **71-5747**

L=2000mm **71-5748** - 14 - 00

L=3000mm **71-5749**



NOT INCLUDED FOR TRIM / REQUIRED



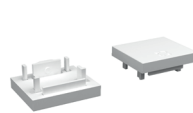
71-5767 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00



Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Topo final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaślepka / 2 sztuki/ref

NOT INCLUDED FOR TRIMLESS / REQUIRED



71-5768 - 14 - 00



Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Topo final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaślepka / 2 sztuki/ref



71-5511-00-00

KIT x 1000m



Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm



71-5787-00-00

KIT x 1000m



Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm



NOT INCLUDED FOR TRIM & TRIMLESS / REQUIRED



L=1000mm

71-5775-00-00

L=2000mm

71-5776-00-00

L=3000mm

71-5777-00-00

L=10000mm

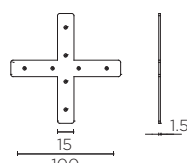
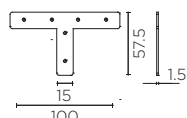
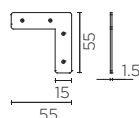
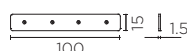
71-5778-00-00



Difusor Opal
Tinted diffuser
Diffuseur nuancé
Diffusor Mattiert
Diffusore Sfumatato
Difusor Matizado
диффузора поликарбонат
Dyfuzora cieniowany



NOT INCLUDED FOR TRIM & TRIMLESS



71-5782-00-00

Kit unión perfil /
Profile union kit /
Kit de raccord profil /
Verbindungsset Profil /
Kit di unione profilo /
Kit de união perfil /
Набор соединительный для профиля /
Zestaw łączący profil



71-5783-00-00

Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L



71-5784-00-00

Kit union T /
Kit union T /
Kit union T /
Verbindungsset T /
Kit unione T /
Kit união T /
Набор для крепления в виде T /
Zestaw łączący T



71-5785-00-00

Kit union X /
Kit union X /
Kit union X /
Verbindungsset X /
Kit unione X /
Kit união X /
Набор для крепления в виде X /
Zestaw łączący X



71-5757-00-00

Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L



71-5758-00-00

Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L



Taglio di luce 50mm N



ON HP
ON PL
ON SP

LEDS-C4

14

60

Z5

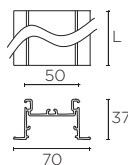
DL

J6

DJ



TRIM

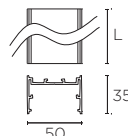


L=1000mm **71-5750**
L=2000mm **71-5751 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00**
L=3000mm **71-5752**

IP20 BODY MAT AL 1



TRIMLESS



L=1000mm **71-5753**
L=2000mm **71-5754 - 14 - 00**
L=3000mm **71-5755**

IP20 BODY MAT AL 1

NOT INCLUDED FOR TRIM / REQUIRED

NOT INCLUDED FOR TRIMLESS / REQUIRED



71-5769 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00

BODY MAT AL 1

Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Торцо final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaślepka / 2 sztuki/ref

71-5512-00-00

KIT x 1000m 1

Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm



71-5770 - 14 - 00

BODY MAT AL 1

Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref
Cappuccio finale / 2 unità/rif
Торцо final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaślepka / 2 sztuki/ref

71-5788-00-00

KIT x 1000m 1

Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm

NOT INCLUDED FOR TRIM

NOT INCLUDED FOR TRIMLESS

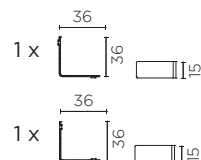


71-5971-00-00

1

TRIM 50mm

Kit unión perfil /
Profile union kit /
Kit de raccord profil /
Verbindungskit Profil /
Kit di unione profilo /
Kit de união perfil /
Набор соединительный для профиля /
Zestaw łączący profil

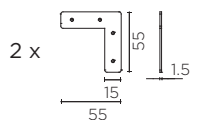


71-5972-00-00

1

TRIM 50mm

Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L



71-5973-00-00

1

TRIM 50mm

Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

KIT L VERTICAL



71-5974-00-00

1

TRIM 50mm

Kit union T /
Kit union T /
Kit union T /
Verbindungsset T /
Kit unione T /
Kit união T /
Набор для крепления в виде T /
Zestaw łączący T



71-5975-00-00

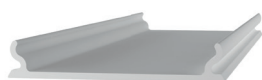
1

TRIM 50mm

Kit union X /
Kit union X /
Kit union X /
Verbindungsset X /
Kit unione X /
Kit união X /
Набор для крепления в виде X /
Zestaw łączący X



NOT INCLUDED FOR TRIM & TRIMLESS / REQUIRED



L=1000mm **71-5779-00-00**
L=2000mm **71-5780-00-00**
L=3000mm **71-5781-00-00**
L=10000mm **71-5486-00-00**

Difusor Opal
Tinted diffuser
Diffuseur nuancé
Diffusor Mattiert

Diffusore Sfumatto
Diffusor Matizado
диффузора поликарбонат
Dyfuzora cieniowany

DIF MAT PC 1

Taglio di luce indirect N



ON HP
ON SP
ON P

14

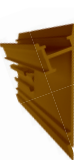
60

Z5

DL

J6

DJ

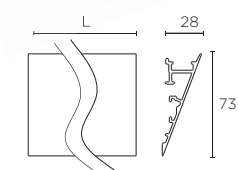


INDIRECT SURFACE



L=1000mm **71-5759**
L=2000mm **71-5760 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00**
L=3000mm **71-5761**

IP20 BODY MAT AL 1

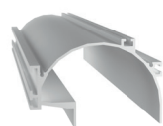


INDIRECT RECESSED



L=1000mm **71-5762**
L=2000mm **71-5763 - 14 - 00**
L=3000mm **71-5764**

IP20 BODY MAT AL 1



NOT INCLUDED FOR SURFACE / REQUIRED



71-5608 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00

BODY MAT AL 1



Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Topo final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaslepka / 2 sztuki/ref

NOT INCLUDED FOR RECESSED / REQUIRED



71-5609 - 14 - 00

BODY MAT AL 1



Tapa final / 2 unidades/ref
End cap / 2 units/ref
Cache final / 2 unités/ref
Endkappe / 2 Stk/ref

Cappuccio finale / 2 unità/rif
Topo final / 2 unidades/ref
Торцевая заглушка / 2 штуки/артикул
Zaslepka / 2 sztuki/ref

71-5756-14-00



Kit fijación perfil / 2 unidades/ref 1000mm
Wall mount kit / 2 units/ref 1000mm
Kit de fixation profilé / 2 unités/réf. 1000mm
Set Profilbefestigung / 2 St. pro Art. 1000mm
Kit fissazione profilo / 2 unità / codice 1000mm
Kit fixação perfil / 2 unidades/ref. 1000mm
Набор для крепления на рельсе / 2 штуки / артикул. 1000mm
Zestaw do mocowania profilu / 2 sztuki/nr ref. 1000mm

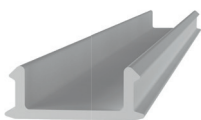


71-5789-00-00

KIT x 1000mm 1

Kit para empotrar 1000mm
Recessed kit 1000mm
Kit d'encastrement 1000mm
Einbaukit 1000mm
Kit per incasso 1000mm
Kit para encastrar 1000mm
Набор для встроенного монтажа 1000mm
Zestaw do wbudowania 1000mm

NOT INCLUDED FOR SURFACE / RECESSED



L=1000mm **71-5771-00-00**
L=2000mm **71-5772-00-00**
L=3000mm **71-5773-00-00**
L=10000mm **71-5774-00-00**

DIF MAT PC 1

Difusor Opal
Tinted diffuser
Diffuseur nuancé
Diffusor Mattiert
Diffusore Sfumatto
Difusor Matizado
диффузора поликарбонат
Dyfuzora cieniowany

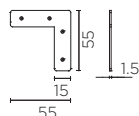
NOT INCLUDED



71-5782-00-00



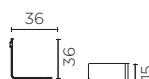
Kit unión perfil /
Profile union kit /
Kit de raccord profil /
Verbindungsset Profil /
Kit di unione profilo /
Kit de união perfil /
Набор соединительный для
профиля /
Zestaw łączący profil



71-5783-00-00



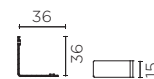
Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L



71-5757-00-00



Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

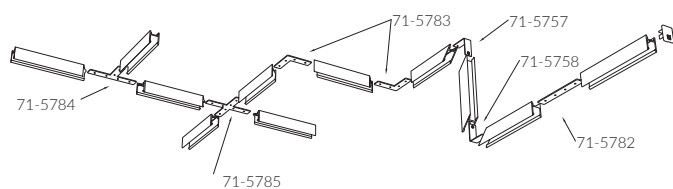


71-5758-00-00

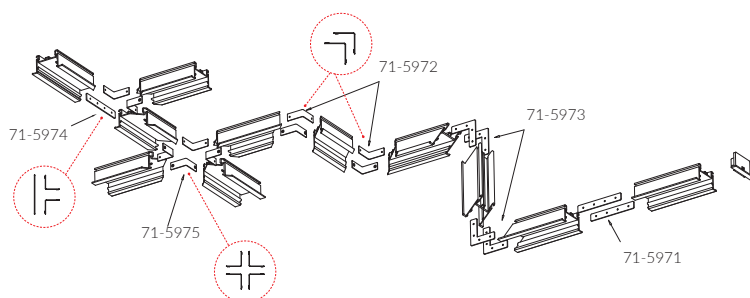


Kit union L /
Kit union L /
Kit union L /
Verbindungsset L /
Kit unione L /
Kit união L /
Набор для крепления в виде L /
Zestaw łączący L

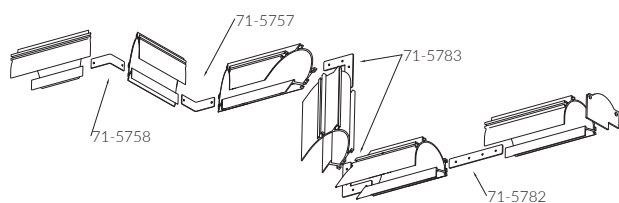
Taglio di luce 19 / 35 / 50 mm TRIMLESS



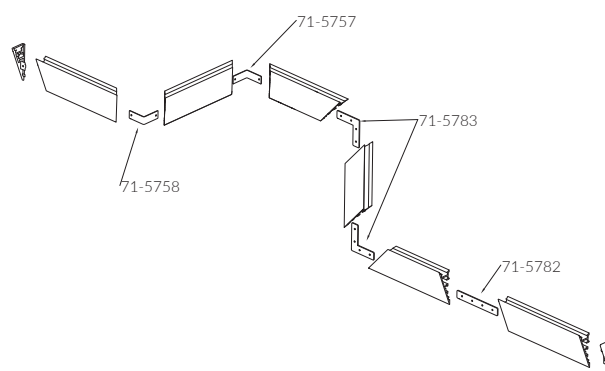
Taglio di luce 50mm TRIM



Taglio di luce indirect RECESSED



Taglio di luce indirect SURFACE



On HP

BASIC
SOLUTION

IP20 50

NOT INCL
P.85

24VDC

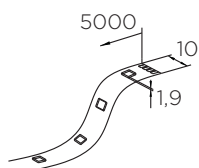
DIM

3 MacAdam



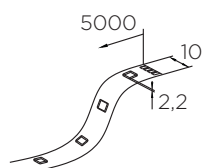
120°

50.000h



LED	2500K / CRI80			
48W	6400 lm	9,6W/ 1m	91-3282-00-00	
LED	2700K / CRI80			
48W	6375 lm	9,6W/ 1m	91-5565-00-00	
LED	3000K / CRI80			
48W	6400 lm	9,6W/ 1m	91-2361-00-00	
LED	4000K / CRI80			
48W	6500 lm	9,6W/ 1m	91-5566-00-00	
LED	6000K / CRI80			
48W	6750 lm	9,6W/ 1m	91-2365-00-00	

10m



LED	RGB / CRI80			
72W	-	14,4W/ 1m	91-2379-00-00	

5m

On PL

IP20 40

NOT INCL
P.85

24VDC

DIM

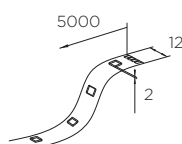
3 MacAdam



120°

5m

50.000h



LED	2700K / CRI80			
96W	9600 lm	19,2W/ 1m	91-5568-00-00	
LED	3000K / CRI80			
96W	9600 lm	19,2W/ 1m	91-5569-00-00	
LED	4000K / CRI80			
96W	9600 lm	19,2W/ 1m	91-5570-00-00	

On SP

IP20 40

NOT INCL
P.85

24VDC

DIM

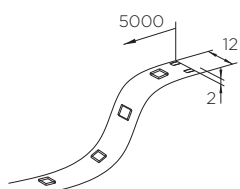
3 MacAdam



120°

5m

50.000h



LED	2700K / CRI80			
144W	14400 lm	28,8W/ 1m	91-5571-00-00	
LED	3000K / CRI80			
144W	14400 lm	28,8W/ 1m	91-5572-00-00	
LED	4000K / CRI80			
144W	14400 lm	28,8W/ 1m	91-5573-00-00	

 IP20

 6

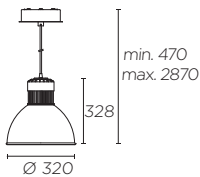
 INCL

 100-240V

 50-60Hz

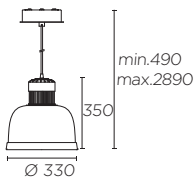
 <19 UGR

BODY
MAT AL



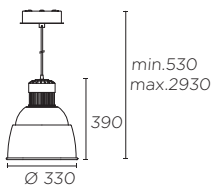
LED	3000K / CRI80								
CREE Zhaga Standard	34,3W 3220 lm	00-4941	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - 00
	53,2W 5120 lm	00-4947							
	3000K / CRI90								
	53,2W 3880 lm	00-4953	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - 00
	4000K / CRI80								
	34,3W 3220 lm	00-4944	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - 00
	53,2W 5120 lm	00-4950							

DIF
MAT AL



LED	3000K / CRI80								
CREE Zhaga Standard	34,3W 3220 lm	00-4942	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - M2
	53,2W 5120 lm	00-4948							
	3000K / CRI90								
	53,2W 3880 lm	00-4954	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - M2
	4000K / CRI80								
	34,3W 3220 lm	00-4945	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - M2
	53,2W 5120 lm	00-4951							

DIF
MAT PC



LED	3000K / CRI80								
CREE Zhaga Standard	34,3W 3220 lm	00-4943	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - B9
	53,2W 5120 lm	00-4949							
	3000K / CRI90								
	53,2W 3880 lm	00-4955	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - B9
	4000K / CRI80								
	34,3W 3220 lm	00-4946	-	14	60	Z5	DL	J6	DJ - B9
	53,2W 5120 lm	00-4952							

DIF
MAT GLA

Pek

 IP20

 10

 2 Guarantee

BODY
MAT

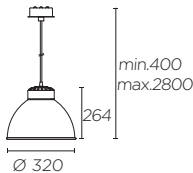
AL

COMPATIBLE
eBLUE

P.86

TECHNICAL

SUSPENDED

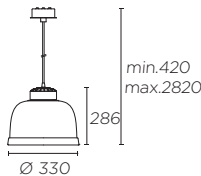


E27

100W max. 00-4962 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - 00

DIF
MAT

AL

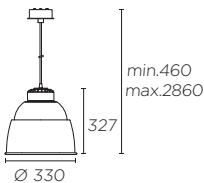


E27

100W max. 00-4963 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - M2

DIF
MAT

PC



E27

100W max. 00-4964 - 14 60 Z5 DL J6 DJ - B9

DIF
MAT

GLA

NOT INCLUDED



71-2232 - 14-14 60-60

Stylus

BODY
MAT AL

INCL

110-240V

50-60Hz

50000h
L70 B30

3 MacAdam



LED5-C4

14



05



Z5



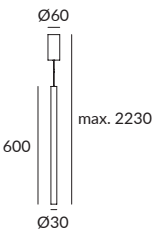
DL



J6



DJ



LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5479 -



14-14



05-05



Z5-Z5



DL-DL



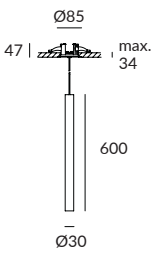
J6-J6



DJ-DJ



15



Ø65

max. 30

LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5982 -



14-14



05-05



Z5-Z5



DL-DL



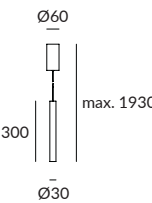
J6-J6



DJ-DJ



15



LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5478 -



14-14



05-05



Z5-Z5



DL-DL



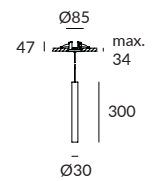
J6-J6



DJ-DJ



20



Ø65

max. 30

LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5981 -



14-14



05-05



Z5-Z5



DL-DL



J6-J6



DJ-DJ



20

Stylus

110-240V

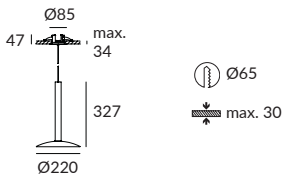
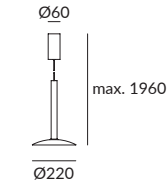
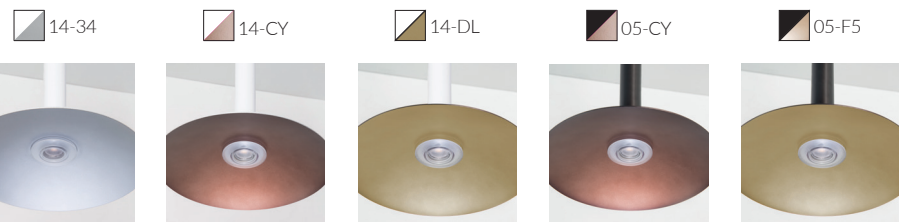
50-60Hz

50000h
L70 B30

3 MacAdam

BODY
MAT

AL



LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5480 -

14-34

14-CY

14-DL

05-CY

05-F5

LED

3000K / CRI82

SHARP

7,5W

730 lm

00-5983 -

14-34

14-CY

14-DL

05-CY

05-F5

Pipe



BODY MAT AL

14-05



05-23



Z5



DL



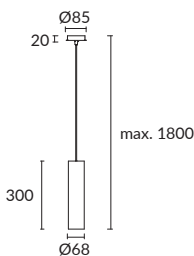
J6



DJ

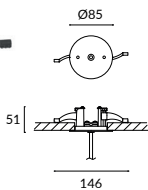


LEDs-C4



GU10	Hal - Led						
50W max.	00-5456 -	14-05	05-23	Z5-Z5	DL-DL	J6-J6	DJ-DJ
							12

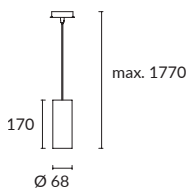
NOT INCLUDED



71-5456-14-14

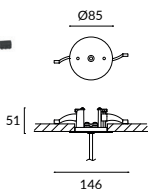


71-2232-14-14



GU10	Hal - Led						
50W max.	00-0073 -	14-05	05-23	Z5-Z5	DL-DL	J6-J6	DJ-DJ
							25

NOT INCLUDED



71-5967-14-14



71-2232-14-14



NOT INCLUDED

14



05



Z5



DL



J6



DJ



71-0073 -	14-14	05-05	Z5-Z5	DL-DL	J6-J6	DJ-DJ	



1

Cherry

®

1

BODY MAT

ST

INCL

50-60Hz

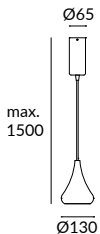
DIF MAT

PMMA

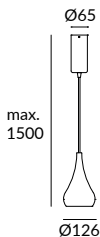
50000h
L70 B30

3 MacAdam

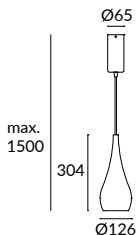
LED5-C4



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5346	14-14V1	60-60V1	34-34V1	Z5-Z5V1	F5-F5V1	J6-J6V1	DJ-DJV1		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5347	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5574	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5575									



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5348	14-14V1	60-60V1	34-34V1	Z5-Z5V1	F5-F5V1	J6-J6V1	DJ-DJV1		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5349	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5576	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5577									



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5350	14-14V1	60-60V1	34-34V1	Z5-Z5V1	F5-F5V1	J6-J6V1	DJ-DJV1		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5351	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V -	00-5578	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ		
	12,6W 1290 lm 220-240V ▲ MAINS LC	00-5579									

Cherry

®

1

BODY MAT

ST

INCL

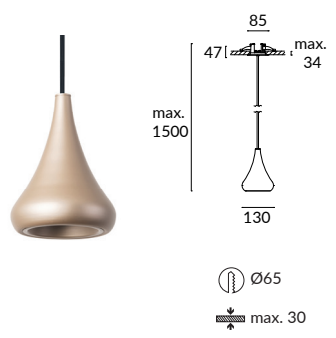
50-60Hz

DIF MAT

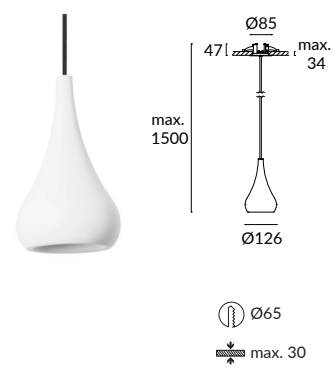
PMMA

50000h
L70 B30

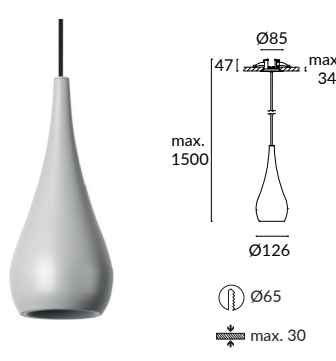
3 MacAdam



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5977								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5995	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5989								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5990	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5978								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5996	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5991								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5992	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ



LED	3000K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5979								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5997	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ
LED	2700K / CRI80										
CREE	12,6W 1290 lm 100-240V	-	00-5993								
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	00-5994	-	14-14	60-60	34-34	Z5-Z5	F5-F5	J6-J6	DJ-DJ

Vintage



INCL

100-240V

50-60Hz

50000h

L70 B30

2 MacAdam

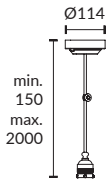


BODY MAT	ST
DIF MAT	GLA

50

CI







LED

3000K / CRI80

CREE

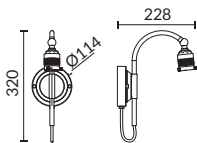
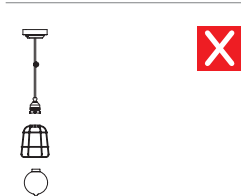
8,3W 914 lm

71-4820-50-50V1





16





LED

3000K / CRI80

CREE

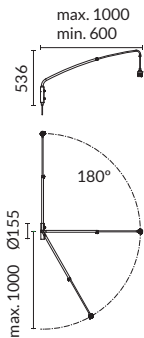
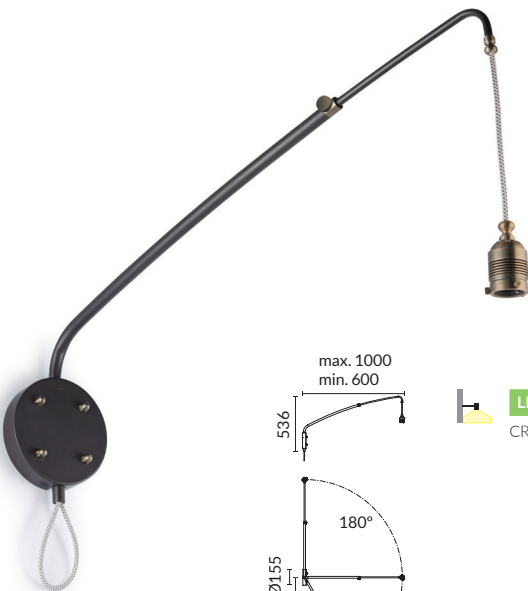
8,3W 914 lm

71-4819-CI-CIV1





8





LED

3000K / CRI80

CREE

8,3W 914 lm

71-5490-CI-CI

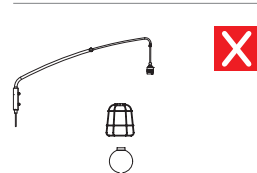




4



180°



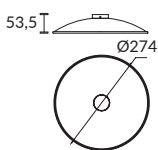
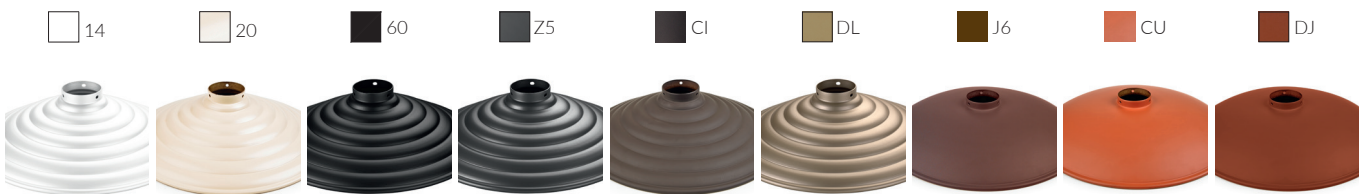
71-5491-00-00



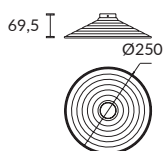
20

LEDS-C4

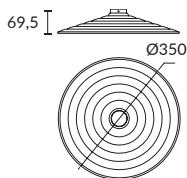
Vintage



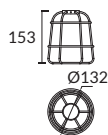
71-4821 -	14-14	60-60	Z5-Z5	DL-DL	J6-J6	CU-CU	DJ-DJ
							8



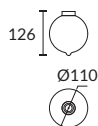
								
71-4824 -	14-14	20-20	60-60	Z5-Z5	DL-DL	CI-CI	J6-J6	DJ-DJ
								 8



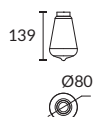
71-4940 -	14-14	60-60	Z5-Z5	DL-DL	CI-CI	J6-J6	DJ-DJ
							8



71-4825 -	14-14	60-60	Z5-Z5	DL-DL	CI-CI	J6-J6	DJ-DJ
							8



71-4817-F1-F1
8



71-4818-F1-F1
8



Sugar

®

2

BODY
MAT

AL

INCL

50-60Hz

DIF
MAT

ACR

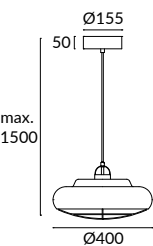
50000h
L70 B30

3 MacAdam

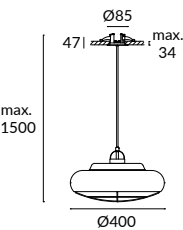
COMPATIBLE

eBLUE

P.86



LED	2700K / CRI80							
CREE	26,6W 2700 lm 100-240V	-	00-5297					
	12,6W 1290 lm 220-240V	MAINS LC	eBLUE	00-5580	- 14-14	14-23	60-60	Z5-23
					Z5-Z5	J6-J6	DJ-14	



LED	2700K / CRI80							
CREE	26,6W 2700 lm 100-240V	-	00-5984					
	26,6W 2700 lm 220-240V	MAINS LC	00-5998	- 14-14	14-23	60-60	Z5-23	Z5-Z5
					J6-J6	DJ-14		



Ø65

max. 30

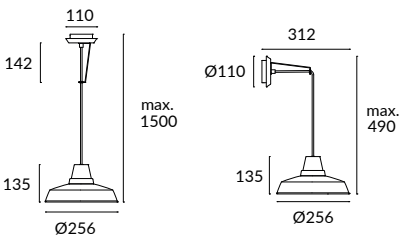


DECORATIVE

FAMILIES & PENDANTS



LEDs-C4



E27	Hal - Fluo - Led / max. L 135mm Ø 80mm									
	60W max.									
	00-5669	21-F5	21-16	60-14	60-DJ	Z5-DJ	DL-14	S4-CG	J6-F5	DJ-14

Vintage

®

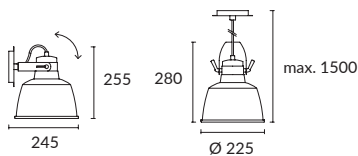
4

BODY
MAT

ST

RECOM
BULB

GLOVE 20W



E27

Hal - Fluo - Led /
max. L 175mm Ø 85mm
100W max.

00-0240 -

14-DL

21-16

60-DL

21-Z5

Z5-DJ

DL-14

J6-DL

DJ-14

NOT INCLUDED

Ø85

Ø65

max. 30

71-0240-14-14

☐

71-2232-14-14

☐

51

146

DECORATIVE

FAMILIES & PENDANTS

Kub

6

BODY
MAT

AL

INCL

110-240V

50-60Hz

50000h
L70 B30

2 MacAdam

14-14

60-60

25-25

34-34

Z5-Z5

DL-DL

J6-J6

DJ-DJ



100

100

100

LED

3000K / CRI80

CREE

4,1W 428 lm

05-3220 -

14-14

60-60

25-25

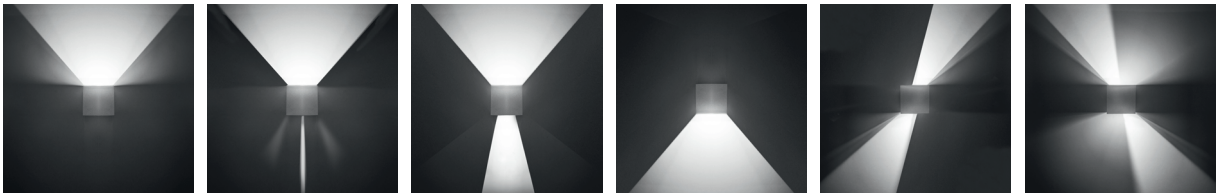
34-34

Z5-Z5

DL-DL

J6-J6

DJ-DJ



Neu

8

BODY
MAT

AL / ST

INCL

MAINS
LC

220-240V

50Hz

50000h
L70 B30

2 MacAdam

COMPATIBLE
eBLUE

P.86

14-14V1

S2-14V1

60-60V1

Z5-Z5V1

DL-DLV1

J6-J6V1

DJ-DJV1



215

110

198

LED

2700K / CRI93

SHARP

17,5W 1860 lm

05-5330 -

14-14V1

S2-14V1

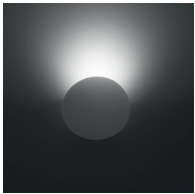
60-60V1

DL-DLV1

Z5-Z5V1

J6-J6V1

DJ-DJV1







Duna N

® □ 8

BODY MAT AL

INCL

DIF MAT PMMA

COMPATIBLE eBLUE

P.86

50000h
L70 B30 3 MacAdam



14

60

34

Z5

DL

J6

DJ



129 350 71

LED 3000K / CRI80

SAMSUNG 30W 3857 lm 100-240V 50-60Hz -
30W 3857 lm 100-240V 50-60Hz MAINS LC

eBLUE

05-5964

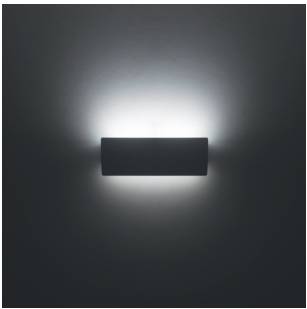
05-5965



14 60 34 Z5 DL J6 DJ - M1

DECORATIVE

WALL FIXTURES



Micenas LED

®

⏚

IP65

IK10

BODY
MAT

AL

INCL

100-240V

50-60Hz

DIF
MAT

GLA

50000h
L70 B30

3 MacAdam

14

60

34

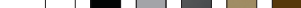
Z5

DL

J6

DJ

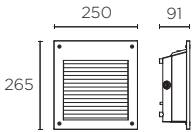


LED OSRAM	3000K / CRI80									
	20W	1862 lm	05-9885 -	14	60	34	Z5	DL	J6	DJ - CL
	4000K / CRI80									
	20W	1862 lm	05-9885 -	14	60	34	Z5	DL	J6	DJ - CM

4

3

INCLUDED

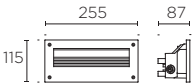


LED	3000K									
LEXTAR	5,5W	594 lm	05-9832 -	14	60	34	Z5	DL	J6	DJ - CL
	4000K									
	5,5W	648 lm	05-9832 -	14	60	34	Z5	DL	J6	DJ - CM

8

57

INCLUDED



LED5-C4

Newton LED

®

⊕

IP65 IK08

2

INCL

100-240V

50-60Hz

BODY MAT

AL

DIF MAT

PC

50000h
L70 B30

3 MacAdam

88

14

60

Z5

DL

J6

DJ

LED

3000K

13W

1205 lm

55-9791

-

14

60

Z5

DL

J6

DJ

-

CLV1

NOT INCLUDED

71-9952-48-48

50

OUTDOOR
RECESSED - BOLLARDS

Newton E27

®

⊕

IP65 IK08

1

88

BODY MAT

AL

DIF MAT

PC / GLA

160

800

200

1000

E27

Hal / max. L 155mm Ø55mm

23W max.

55-9504

-

14

60

Z5

DL

J6

DJ

-

M2

2

E27

Hal / max. L 165mm Ø55mm

23W max.

55-9550

-

14

60

Z5

DL

J6

DJ

-

M2

1

NOT INCLUDED

For 55-9504

71-9952-48-48

50

Newton HID

®

⊕

IK08

1

INCL

220-240V

50-60Hz

BODY MAT

AL

DIF MAT

PC / GLA

50

200

1000

G12 HID

35W

IP65

55-9551

-

14

60

Z5

DL

J6

DJ

-

M2

35W

IP54

55-9552

79

Afrodita Power LED

®

⊕

IP 55

IP 65

IK04

4

BODY MAT

AL

DIF MAT

GLA

50000h

L70 B30

3 MacAdam

20°

14

60

34

Z5

DL

J6

DJ

LED	3000K / CRI80	
CREE	17,4W 1786 lm	05-9773 - 14 60 34 Z5 DL J6 DJ - 37V2

LED5-C4

80

Cosmos LED

®

⏚

IP65

BODY
MAT

AL

INCL

100-240V

50-60Hz

DIF
MAT

GLA

50000h
L70 B30

2 MacAdam



14

60

34

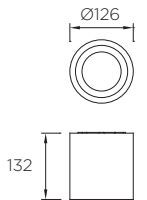
Z5

DL

J6

DJ

INCLUDED



LED

3000K / CRI80

14

60

34

Z5

DL

J6

DJ

CL

CREE

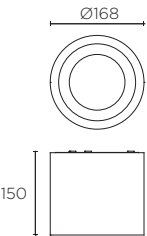
12W

1290 lm

15-9790

IK08

8



LED

3000K / CRI80

14

60

34

Z5

DL

J6

DJ

CL

CREE

23,2W

2526 lm

15-9904

4



OUTDOOR
WALL FIXTURES - CEILING

®

6

BODY
MAT

AL

DIF
MAT

PC

14-M1

60-M1

Z5-M3

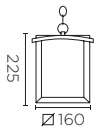
DL-M1

J6-M1

DJ-M1



LED5-C4



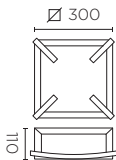
E27

Hal - Fluo - LED /
max. L 150mm
100W max.



00-9298 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 DL-M1 J6-M1 DJ-M1

IP23 IP+15W 6



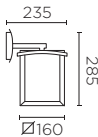
E27

Hal - Fluo /
max. L 167mm Ø 50mm
2 x 60W max.



15-9298 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 DL-M1 J6-M1 DJ-M1

IP44 6



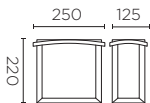
E27

Hal - Fluo - LED /
max. L 150mm
100W max.



05-9298 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 DL-M1 J6-M1 DJ-M1

IP23 IP+15W 6



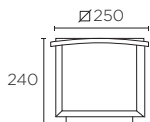
E27

Hal - Fluo - LED /
max. L 150mm Ø 50mm
2 x 60W max.



05-9299 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 DL-M1 J6-M1 DJ-M1

IP23 6



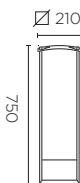
E27

Hal - Fluo /
max. L 185mm
100W max.



10-9299 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 DL-M1 J6-M1 DJ-M1

IP44 2 24



2G11

Hal - Fluo /
max. L 185mm
55W



55-9390 - 14-M1 60-M1 Z5-M3 F5-M1 J6-M1 DJ-M1

INCL 220-240V 50-60Hz IP44 IK07 2 91



OUTDOOR

CLASSIC

Tabla para la selección de driver.

Número máximo de piezas que pueden trabajar con cada equipo.
Entre paréntesis (x) valor para 100-127V. Todas las piezas se conectan en serie. Para un buen funcionamiento de la instalación, un técnico cualificado debe realizar el dimensionado de la instalación en referencia a la sección del cableado y distancias entre equipos y piezas.
Algunos drivers son multi-intensidad, por lo que debe seleccionarse la corriente adecuada según se indica en el etiquetaje de las piezas.

Driver selection table.

Maximum number of pieces that can work with each driver.
In brackets (x) value for 100-127V. All elements are connected in series.
For the installation to work properly, a qualified technician must carry out the installation measurement with reference to the wiring section and the distances between equipment and pieces.
Some drivers are multicurrent, so that the right current must be chosen as shown in the labelling of the pieces.

Tableau de sélection du driver.

Nombre maximum de pièces pouvant fonctionner avec chaque appareil.
Entre parenthèses (x) valeur pour 100-127V. Toutes les pièces sont reliées en série. Pour un bon fonctionnement de l'installation, un technicien qualifié doit en assurer le dimensionnement en fonction de la section de câblage et des distances entre appareillages et pièces.
Certains drivers étant multi-intensité, il convient de sélectionner le courant adapté comme indiqué sur l'étiquette des pièces.

Tabelle für die Auswahl des Treibers.

Maximale Anzahl an Teile, die an ein Gerät angeschlossen werden können.
In Klammern (x) Wert für 100-127 V. Alle Teile werden in Reihe geschaltet. Für den einwandfreien Betrieb der Installation muss die Installation entsprechend dem Kabelquerschnitt und den Abständen der Aggregate und Teile untereinander von einem qualifizierten Elektriker ausgelegt werden.
Einige der Driver sind Geräte für verschiedene Stromstärken und die Stromstärke muss entsprechend der Kennzeichnung der Teile eingestellt werden.

Tabella per la selezione del driver.

Numero massimo di pezzi che possono funzionare con ciascun dispositivo.
Tra parentesi (x) valore per 100-127V. Tutti i pezzi si collegano in successione.
Per un buon funzionamento dell'impianto, un tecnico qualificato deve progettare il dimensionamento dell'impianto in riferimento alla sezione del cablaggio e delle distanze tra dispositivi e pezzi.
Alcuni driver sono multi-intensità, pertanto si deve selezionare la corrente adeguata come indicato sull'etichetta dei pezzi.

Tabela para a seleção de driver.

Número máximo de peças que podem funcionar com cada driver.
Entre parenteses (x) valor para 100-127V. Todas as peças devem ser ligadas em série. Para um bom funcionamento da instalação um técnico qualificado deve avaliar e dimensionar correctamente a secção do cabo e as distâncias entre aparelhos e drivers.
Alguns drivers, são multi-intensidade, por isso deve ser escolhida a corrente adequada em função da informação que consta da etiqueta dos aparelhos.

Таблица для выбора драйвера.

Максимальное количество единиц, которые могут работать с каждым устройством.
В скобках (x) величина для 100-127В. Все части соединены последовательно. Для обеспечения оптимальной работы оборудования, квалифицированный специалист должен произвести замеры, установить сечение проводов и расстояние между устройствами и элементами.
Некоторые драйверы рассчитаны на разные показатели напряжения, поэтому необходимо выбирать электросеть, согласно указаниям на этикетках элементов.

Tablica dla wybrania sterownika.

Maksymalna ilość elementów jakie mogą pracować z każdym osprzętem.
W nawiasie (x) wartość dla 100-127V. Wszystkie elementy podłączane są szeregowo. Dla właściwego działania instalacji wykwalifikowany technik powinien wykonać pomiar instalacji pod względem przekroju kabli i odległości pomiędzy urządzeniami i elementami.
Niektóre sterowniki są o kilku natężeniach, dlatego należy wybrać odpowiedni prąd w zależności od tego, co wskazane jest na etykietce elementów.

	ON/OFF																	DIMMABLE								
																		1-10V PUSH	DALI 1-10V PUSH	1-10V PUSH	DALI 1-10V PUSH	CORTE DE FASE / MAINS DIMMING / PHASE CUT				
GEAR CODE	71-4807	71-5467	71-3922	71-5233	71-5234	71-5326	71-4813	71-4816	71-3923	71-5235	71-5327	71-4894	71-4896	71-4897	71-4890	71-5328	71-3542	71-3475	71-4706	71-4708	71-2413	71-5272	71-4899	71-4928		
INPUT (V)	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	220-240	100-240	100-240	100-240	100-240	220-240	100-240	100-240	100-240	100-240	220-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	220-240	220-240	220-240		
IP	IP68	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP68	IP68	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20		
PAGE	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86		
CURRENT	350 mA				500 mA		700 mA						800 mA	900 mA	1000 mA	1050 mA	350- 1050 mA	350- 700mA	350-1050mA		1050- 2100 mA	350mA	700mA			
 NOT INCL	350 mA				500 mA		700 mA						800 mA	900 mA	1000 mA	1050 mA	350- 1050 mA	350- 700mA	350-1050mA		1050- 2100 mA	350mA	700mA			
E*	max.1	max.1	min.1/ max.2	min.2/ max.4	min.2/ max.3			max.1	max.1	max.2	min.4/ max.4	min.3/ max.4						max.6 (5)	max.3 (2)	max.6 (5)	max.6 (5)			max.1	min.3/ max.4	
H*	max.1	max.1	max.2	min.2/ max.4														max.7	max.4	max.7	max.7		min.2/ max.3			
I*				max.1														max.1	max.1	max.1	max.1		max.1			
M				max1		max.1					max.1	max.1						max.1	max.1	max.1	max.1				max.1	
N											max.1	max.1	max.1	max.1	max.1	max.1	max.1 (0)		max.1 (0)	max.1 (0)	max.1 (0)					
P											max.1	max.1	max.1	max.1				max.1		max.1	max.1				max.1	
T				max1	max1	max1												max1	max.1 (0)	max1	max1					

Tabla para la selección de fuentes de alimentación y/o controladores
 Power supply and controller selection table
 Tableau de sélection des sources d'alimentation et des contrôleurs
 Tabelle zur Auswahl der Netzgeräte und Controller
 Tabella per la selezione delle fonti di alimentazione e controller
 Tabela para a selecção de fonte de alimentação e controladores
 Таблица для выбора источников питания и контроллеров
 Tabela doboru zasilaczy i kontrolerów

POWER SUPPLY									CONTROLLERS						
									WHITE				RGB		
REFERENCE	71-0038-00-00	71-0039-00-00	71-0063-00-00	71-5487-00-00	71-0064-00-00	71-4038-00-00	71-0065-00-00	71-0066-00-00	71-0017-00-00	71-0727-00-00	71-3473-00-00	71-1553-00-00	71-0019-00-00	71-3493-00-00	71-1553-00-00
									With remote control	1-10V	DALI	Amplifier	With remote control	DMX	Amplifier
Volt.	24V								12 (144W)	12 (156W)	12 (60W)	12 (48W)	12 (216W)	12 (72W)	12 (144W)
Watt.	35	52,8	76,8	96	156	150	240	312	24 (288W)	24 (312W)	24 (120W)	24 (96W)	24 (432W)	24 (144W)	24 (288W)
IP	20	20	20	20	20	67	20	20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
PAGE	86	86	86	86	86	86	86	86	87	87	87	87	87	87	87

Reference	Name	Version	Volt.	W	L(m)	W/m	Min cut (mm)	Max mtrs in series	Max meter VS power supply								Max meter VS Controller						
91-5565-00-00	ON HP	2700K	24	48	5	9,6	76	10	3,6mts	5,5mts	8mts	10mts	16mts	15mts	25mts	32mts	30mts	32mts	12mts	10mts			
91-2361-00-00	ON HP	WW	24	48	5	9,6	76	10	3,6mts	5,5mts	8mts	10mts	16mts	15mts	25mts	32mts	30mts	32mts	12mts	10mts			
91-3282-00-00	ON HP	2500K	24	48	5	9,6	76	10	3,6mts	5,5mts	8mts	10mts	16mts	15mts	25mts	32mts	30mts	32mts	12mts	10mts			
91-5566-00-00	ON HP	NW	24	48	5	9,6	76	10	3,6mts	5,5mts	8mts	10mts	16mts	15mts	25mts	32mts	30mts	32mts	12mts	10mts			
91-2365-00-00	ON HP	CW	24	48	5	9,6	76	10	3,6mts	5,5mts	8mts	10mts	16mts	15mts	25mts	32mts	30mts	32mts	12mts	10mts			
91-2379-00-00	ON HP	RGB	24	72	5	14,4	100	5	2,4mts	3,6mts	5,3mts	6,6mts	10mts	10mts	16mts	21mts					30mts	10mts	20mts
91-5568-00-00	ON PL	2700K	24	96	5	19,2	50	5	1,8	2,8	4,0	5,0	8,1	7,8	12,5	16,3	15	15	6,2	5			
91-5569-00-00	ON PL	WW	24	96	5	19,2	50	5	1,8	2,8	4,0	5,0	8,1	7,8	12,5	16,3	15	15	6,2	5			
91-5570-00-00	ON PL	NW	24	96	5	19,2	50	5	1,8	2,8	4,0	5,0	8,1	7,8	12,5	16,3	15	15	6,2	5			
91-5571-00-00	ON SP	2700K	24	144	5	28,8	50	5	1,2	1,8	2,7	3,3	5,4	5,2	8,3	10,8	10	10	4,1	3,3			
91-5572-00-00	ON SP	WW	24	144	5	28,8	50	5	1,2	1,8	2,7	3,3	5,4	5,2	8,3	10,8	10	10	4,1	3,3			
91-5573-00-00	ON SP	NW	24	144	5	28,8	50	5	1,2	1,8	2,7	3,3	5,4	5,2	8,3	10,8	10	10	4,1	3,3			

Power supply

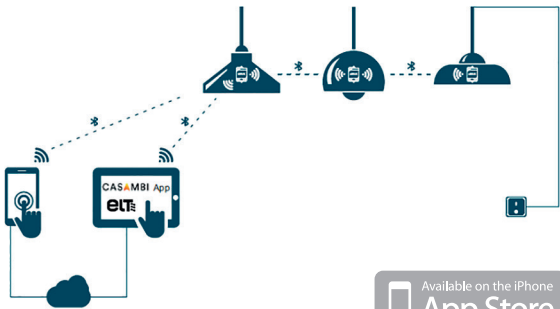


L x W x H mm	IP	CLASS	V in	Frequency		V out	OUT Current	Current (A)	W min	W max	Power Factor	Dissipation		1-10v	DALI	
300 x 44 x 23	20		120 - 277	47 - 63Hz	X	24	DC	0 - 4	10	96	>0.9	-	-	-	-	71-5487-00-00
99 x 82 x 30	20		85 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 1,4	-	36	>0.9	-	-	-	-	71-0038-00-00
99 x 82 x 30	20		85 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 2,2	-	52,8	>0.9	-	-	-	-	71-0039-00-00
99 x 97 x 30	20		85 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 3,2	-	76,8	>0.9	-	-	-	-	71-0063-00-00
159 x 97 x 30	20		85 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 6,5	-	156	>0.9	-	-	-	-	71-0064-00-00
190 x 93 x 50	20		85 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 10	-	240	>0.9	FAN	-	-	-	71-0065-00-00
215 x 115 x 50	20		88 - 264	47 - 63Hz	-	24	DC	0 - 13	-	320	>0.9	FAN	-	-	-	71-0066-00-00
222 x 68 x 39	67		90 - 295	50 - 60Hz	X	24	DC	0 - 6,3	-	151	>0.9	-	-	-	-	71-4038-00-00
129 x 75 x 32	20		100 - 240	50 - 60Hz	X	20 - 40	DC	1000	20	40	>0.9	-	-	-	-	71-4890-00-00
105 x 68 x 32	20		220 - 240	50 - 60Hz	X	32 - 42	DC	1050	33	40	>0.9	-	-	-	-	71-5328-00-00
163 x 83 x 35	20		100 - 240	50 - 60Hz	X	0 - 44	DC	1050 - 2100	-	55	>0.9	-	X	X	X	71-2413-00-00

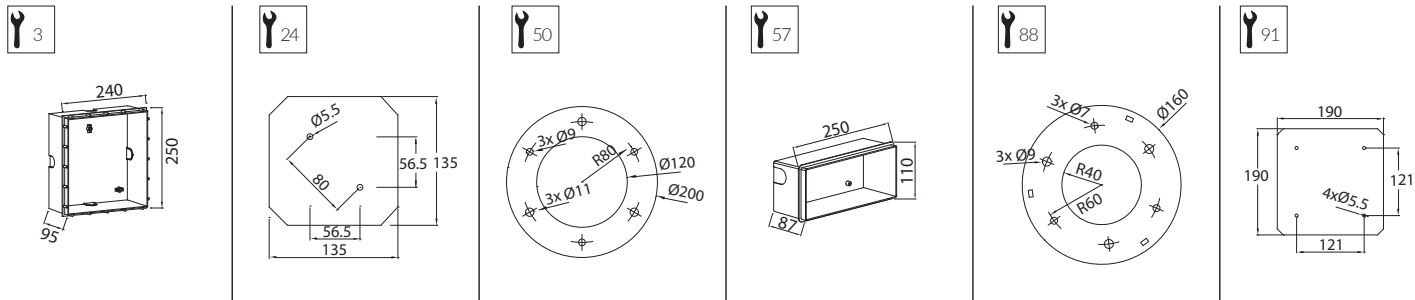
LEDs-C4



ELT eBLUE TRAILING EDGE	71-5959-00-00
ELT eBLUE 0-10V / DALI	71-5961-00-00



GUÍA DE INSTALACIÓN / INSTALLATION GUIDE / GUIDE D'INSTALLATION / INSTALLATIONSANLEITUNG / GUIDA PER L'INSTALLAZIONE / GUIA DE INSTALAÇÃO / РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ / INSTRUKCJA MONTAŻOWA.



Technical information

Información técnica /
Technical information /
Informations techniques /
Technische angaben /
Informazioni tecniche /
Informação técnica /
Техническая информация /
Informacja techniczna

Para mayor información técnica de las piezas incluidas en este catálogo (instrucciones de montaje, diagramas de instalación, etc.), por favor consulte nuestra página web corporativa

For further technical information about the parts included in this catalogue (assembly instructions, installation diagrams, etc.), please see our corporate website.

Pour de plus amples informations techniques concernant les pièces de ce catalogue (consignes de montage, schémas d'installation, etc.), veuillez consulter le site Web de notre entreprise.

Ausführliche technische Daten zu den Artikeln dieses Katalogs (Montageanleitung, Installationsdiagramme usw.) finden Sie auf unserem Internetportal.

Per ulteriori informazioni tecniche sui prodotti contenuti in questo catalogo (istruzioni di montaggio, diagrammi di installazione, ecc.) si prega di consultare il nostro sito internet.

Para informações técnicas mais detalhadas sobre as peças incluídas neste catálogo (instruções de montagem, diagramas de instalação, etc.), consulte a nossa página Web empresarial.

Чтобы подробнее ознакомиться с технической информацией по поводу товаров, включенных в настоящий каталог (инструкции по монтажу, схемы установки и т.п.) посетите наш корпоративный сайт.

W celu uzyskania szerszej informacji technicznej odnośnie elementów zawartych w niniejszym katalogu (instrukcji montażu, diagramów instalacyjnych, itp.) proszę skonsultować się z naszą korporacyjną stroną internetową

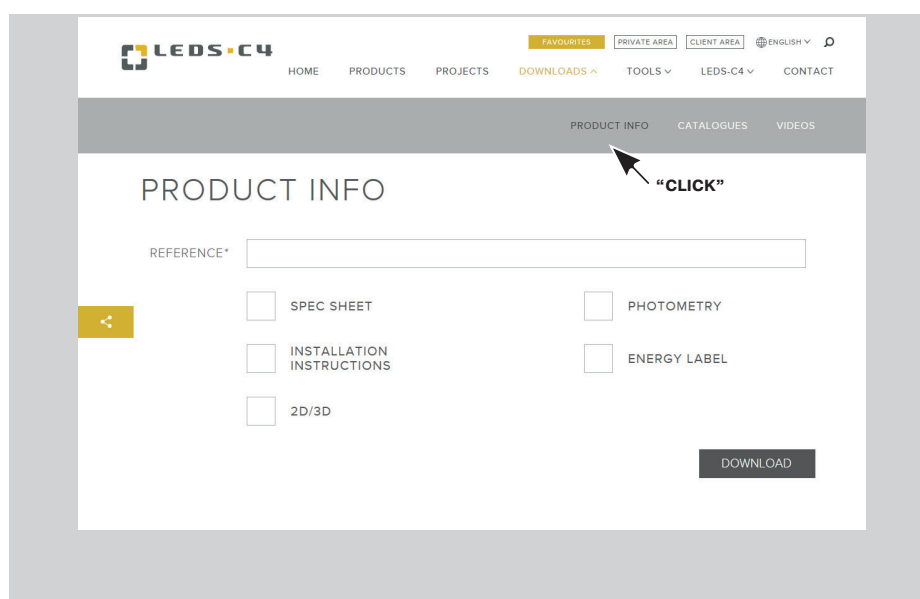
1. Step

PASO
ÉTAPE
SCHRITT
STEP
PASSO
ЛІАГ
KROK



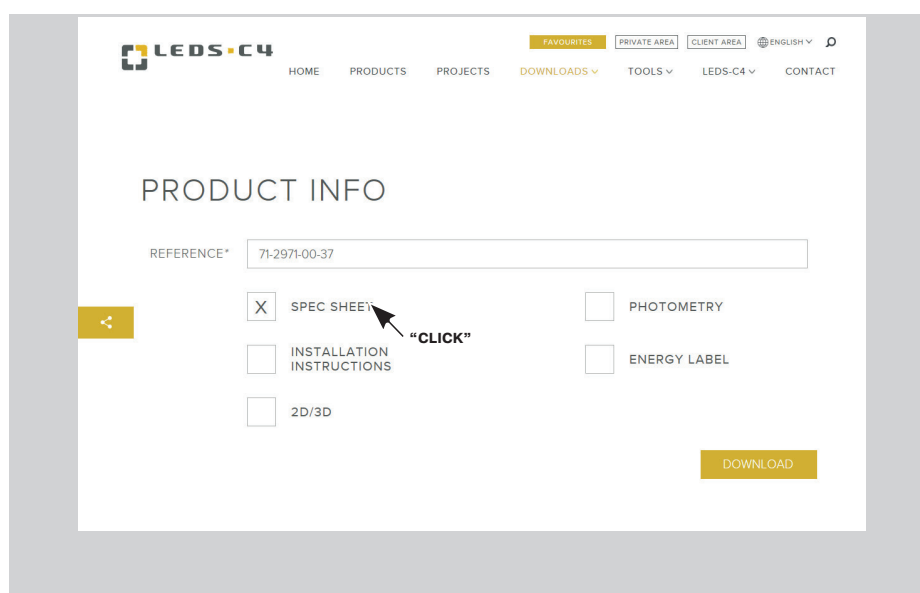
2. Step

PASO
ÉTAPE
SCHRITT
STEP
PASSO
ЛІАГ
KROK



3. Step

PASO
ÉTAPE
SCHRITT
STEP
PASSO
ЛІАГ
KROK



4. Step

PASO
ÉTAPE
SCHRITT
STEP
PASSO
LJAF
KROK



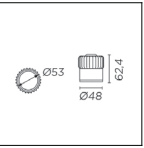
PLAY

71-4030-14-37

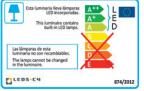
IN



El acabado de la fotografía puede no coincidir con el de la referencia. Para identificar el real ver descripción del acabado.



Descargar formato .pdf / .ies



Haga clic en la imagen para descargar la etiqueta energética.

Descripción

Módulo LED con marco necesario no incluido. Para ver marcos disponibles, descargar archivo - Accesorio-.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo:	EMPOTRABLE DE TECHO
Índice protección IP:	IP20
Fuente de luz 1:	1 x LED Cree 7W Blanco cálido - 2700K 600 lm ^{lm} CRI 80
Consumo total (W):	8.6
Ángulo Ópticas / Reflector:	40°
Voltaje / Frecuencia:	100-240V/50-60Hz
Garantía (Años):	2
Posibilidad de extensión de garantía (Años):	5
Unidades por caja:	50
Peso neto (Kg):	0.135
EAN:	8435381427982

MATERIALES / ACABADOS

Materiales:	Aluminio Policarbonato	Materiales difusor:	PMMA LVA
Acabado estructura:	Blanco Cromo	Acabado difusor:	Transparente

EQUIPO

Equipo incluido: Si, electrónico

LEDS-C4 se reserva el derecho de realizar las modificaciones técnicas oportunas con el fin de mejorar las prestaciones del producto.
Recomendamos consultar con el equipo comercial para aclarar cualquier duda.

(+34) 973 468 100
leds-c4@leds-c4.com
www.leds-c4.com

71-4753-23-00



Reflector necesario para completar luminaria PLAY DECO.

Materiales: ABS
Acabado estructura: Dorado

71-4753-60-00



Reflector necesario para completar luminaria PLAY DECO.

Materiales: ABS
Acabado estructura: Negro

71-4751-14-00



Marco necesario para completar luminaria PLAY DECO.

Materiales: Aluminio
Acabado estructura: Blanco



IP54

71-4751-60-00



Marco necesario para completar luminaria PLAY DECO.

Materiales: Aluminio
Acabado estructura: Negro



IP54

LEDS-C4 se reserva el derecho de realizar las modificaciones técnicas oportunas con el fin de mejorar las prestaciones del producto.
Recomendamos consultar con el equipo comercial para aclarar cualquier duda.

(+34) 973 468 100
leds-c4@leds-c4.com
www.leds-c4.com

TECHNICAL INFORMATION



Luminaria		Luminaria Power		Efficacy	Efficiency
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W	71.13 lm/W	100.00%
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Measure		Luminaria Flux			
Code	71-4030-14-37V1		569.06 lm		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Luminaria Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name	Empotr. PLAY OPTICS 7W 2700K				
Lamps Flux		Luminaria Power			
Code	71-4030-14-37V1		8.00 W		
Name</					

SYMBOLS

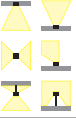
SIMBOLOGÍA | SYMBOLS | SYMBOLES | SYMBOLE | SIMBOLOGIA | SIMBOLOGIA | СИМВОЛИКА | SYMBOLE

	ESPAÑOL	ENGLISH	FRANÇAIS	DEUTSCH
	Clase I	Class I	Classe I	Klasse I
	Clase II	Class II	Classe II	Klasse II
	Clase III	Class III	Classe III	Klasse III
IPXX	Sistema de codificación para indicar el grado de protección proporcionado por un envoltorio contra la entrada de elementos sólidos y líquidos	A coding system that shows the degree of protection that a casing provides against the penetration of solid objects or dust and liquids	Système de codification permettant d'indiquer le degré de protection procuré par une enveloppe contre la pénétration de corps solides, poussières et liquides	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades, der mit einer besonderen Verkleidung zum Schutz gegen das Eindringen fester Gegenstände, Staub oder Flüssigkeiten erreicht wird
IKXX	Sistema de codificación para indicar el grado de protección proporcionado por un envoltorio contra los impactos mecánicos nocivos. Energía de impacto (Jules)	It is a coding system that shows the level of protection that a casing provides against damaging mechanical impacts. Energy of impact (Joules)	Système de codification permettant d'indiquer le degré de protection procuré par une enveloppe contre les impacts mécaniques nuisibles. Energie d'impact (en Joules)	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades, der mit einer besonderen Verkleidung zum Schutz gegen schädliche mechanische Einflüsse erreicht wird. Schlagenergie (Joule)
	Luminarias no adecuadas para cubrirse con material aislante térmico	Luminaires should never be covered with any heat insulating material	Ces luminaires ne doivent pas être recouverts de matériau thermo-isolant	Leuchte nicht geeignet zur Abdeckung mit Wärmeisoliermaterial
	Luminarias no adecuadas para el montaje directo en superficies normalmente inflamables	Non suitable for direct installation on normally inflammable surfaces	Luminaires non destinés à une installation directe sur des surfaces normalement inflammables	Montage auf normal entflammbaren Oberflächen nicht zulässig
	Uso independiente	Independent use	Utilisation indépendante	Unabhängiger Betrieb
	Diámetro de empotramiento	Hole diameter for recessing	Diamètre d'encastrement	Einbaudurchmesser
	Corte de empotramiento	Hole dimensions for recessing	Coupe d'encastrement	Einbauschnitt
	Los anclajes permiten su instalación en techos de X mm a X mm	The fixing can be used on X mm - X mm ceilings	Les fixations permettent d'installer le modèle sur des plafonds de X à X mm	Die Federn gestatten eine Installation an Decken von X mm bis X mm
	Equipo no incluido	Gear not included	Équipement non compris	Vorschaltgerät nicht inklusive
	Equipo incluido	Equipment included	Équipement compris	Treiber mitgeliefert.
	XX	Items per box	Unité d'emballage	Verpackungseinheiten
P. XXX	Ver página xxx	See page xxx	Voir page XXX	Siehe Seite XXX
	Modelos registrados	Registered models	Modèles enregistrés	Eingetragene Modelle
Im	Flujo nominal bajo condiciones reales de trabajo (Tj=85°)	Design flow under real working conditions (Ti=85°)	Flux nominal dans des conditions réelles de fonctionnement (Tj=85°)	Nennlichtstrom unter tatsächlichen Betriebsbedingungen (Tj=85°)
	Regulador de intensidad	Dimmer	Régulateur d'intensité	Mit Dimmer
	Regulador de intensidad protocolo 1..10V	Dimmer switch protocol 1..10V	Variateur de lumière protocole 1..10V	Lichtstärkeregler Protokoll 1..10V
	Regulador de intensidad por corte de fase ascendente y descendente (RL, RC y RLC)	Leading-edge and trailing-edge phase dimmer switch by cutting (RL, RC and RLC)	Variateur de lumière par coupure de phase ascendante et descendante (RL, RC et RLC)	Lichtstärkeregler für an- und absteigenden Phasenanschnitt (RL, RC und RLC)
	Regulador de intensidad por corte de fase descendente (RC y RLC).	Trailing-edge phase dimmer switch by cutting (RC and RLC).	Variateur de lumière par coupure de phase descendante (RC et RLC).	Lichtstärkeregler für absteigenden Phasenanschnitt (RL und RLC)
	Tensión de entrada	Supply voltage	Tension d'entrée	Eingangsspannung
xxxmA max.	Intensidad de corriente máxima	Maximum current intensity	Intensité de courant maximale	Maximale Stromstärke
XX A	Amperios	Amperes	Ampères	Ampere
XX V	Voltios	Volts	Volts	Volt
X VDC	Corriente continua	Direct current	Courant continu	Wechselstrom
X VAC	Corriente alterna	Altern current	Courant alternatif	Altern Strom
	Vida útil	Lamp life	Durée de vie utile	Nutzungsdauer
	Orientable	Adjustable	Orientable	Verstellbar

ITALIANO	PORTUGUÊS	РУССКИЙ ЯЗЫК	POLSKI
Classe I	Classe I	Класс I	Klasa I
Classe II	Classe II	Класс II	Klasa II
Classe III	Classe III	Класс III	Klasa III
Sistema di codificazione per indicare il grado di protezione offerto da un involucro contro la penetrazione di oggetti solidi, di polvere, o di liquidi	Sistema de codificação para a indicação do grau de protecção proporcionado por um invólucro contra a penetração de objectos sólidos ou pó e líquidos	Система кодирования для обозначения степени защиты корпуса от попадания твердых и жидких элементов	System kodowania wskazujący na stopień ochrony przed wnikaniem ciał obcych, kurzu i wody
Sistema di codificazione per indicare il grado di protezione fornito da un rivestimento contro gli impatti meccanici dannosi. Energia di impatto (Joule)	Sistema de codificação para indicar o grau de protecção proporcionado por um invólucro contra os impactos mecânicos nocivos. Energia de impacto (Jules)	Система кодирования для обозначения степени защиты корпуса от механических ударов. Сила удара (в Дж)	System kodowania dla wskazania stopnia ochrony obudowy przed szkodliwymi uderzeniami mechanicznymi (Dżule)
Apparecchi inappropriati per essere coperti con materiale isolante termico	Estas luminárias não podem ser cobertas com material isolante térmico	Не допускается теплоизоляция данных светильников	Oprawy nigdy nie powinny być przykrywane materiałem izolującym ciepło
Apparecchi inappropriati per montaggio su superfici infiammabili	Estas luminárias não podem ser montadas diretamente sobre superfícies normalmente inflamáveis	Не допускается установка данных светильников на легковоспламеняющихся поверхностях	Nie instalować bezpośrednio na powierzchniach łatwopalnych.
Uso indipendente	Utilização independente	Независимое использование	Niezależne zastosowanie
Diametro di incasso	Diâmetro de encastramento	Диаметр отверстия для встраиваемого монтажа	Średnica wbudowania
Foro di incasso	Corte de encastramento	Размер отверстия для встраиваемого монтажа	Przekrój wbudowania
I fissaggi consentono l'installazione dell'articolo su soffitti da X mm a X mm	As fixações permitem a sua instalação em tectos de X mm a X mm	Зажимы обеспечивают монтаж в потолок толщиной от X мм до X мм	Kotwienia pozwalają na jego zainstalowanie na sufitach wynoszących od X mm do X mm
Trasformatore non incluso	Equipamento não incluído	Оборудование не включено	Zasilacz nie dołączony
Dispositivo incluso	Equipamento incluído	Драйвер включен	Zawiera osprzęt
Unità d'imballaggio	Uds. de embalagem	Количество единиц в коробке	Sztuk w pudełku
Consultare pagina XXX	Ver página XXX	См. стр. XXX	Zobacz stronę XXX
Modelli registrati	Modelos registados	Зарегистрированные модели	modele zastrzeżone
Flusso nominale in condizioni reali di lavoro (Tj=85°)	Fluxo nominal baseado em condições reais de trabalho (Tj=85°)	Номинальный поток в реальных рабочих условиях (Tj=85°)	Znamionowy przepływ w rzeczywistych warunkach pracy (Tj=85°)
Regolatore d'intensità	Com regulador de intensidade	Регулятор яркости	Ściemniacz
Protocollo dimmer 1..10V	Regulador de intensidade protocolo 1..10V	Регулятор интенсивности протокол 1..10V	Regulator natężenia protokół 1..10V
Dimmer a taglio di fase ascendente e discendente (RL, RC y RLC)	Regulador de intensidade por corte de fase ascendente e descendente (RL, RC e RLC)	Регулятор интенсивности по восходящей и нисходящей фазе (RL, RC и RLC)	Regulator natężenia poprzez odcięcie fazy rosnącej i malejącej (RL, RC i RLC)
Dimmer a taglio di fase discendente (RC y RLC).	Regulador de intensidade por corte de fase descendente (RC e RLC).	Регулятор интенсивности по нисходящей фазе (RC и RLC)	Regulator natężenia poprzez odcięcie fazy malejącej (RC i RLC)
Tensione d'entrata	Tensão de entrada	Напряжение на входе	napięcie zasilania
Intensità di corrente massima	Intensidade de corrente máxima	Максимальный ток	Maksymalne natężenie prądu
Ampere	Amperes	Амперы	Amperów
Volt	Volts	Вольт	Wolt
Corrente continua	Corrente contínua	Постоянный ток	Prąd stały
Corrente discontinua	Corrente alterna	Переменный ток	Prąd przemienny
Vita utile	Vida útil	Срок службы	Okres eksploatacji
Orientabile	Orientável	Регулируемый	Regulowane

SYMBOLS

SIMBOLOGÍA | SYMBOLS | SYMBOLES | SYMBOLE | SIMBOLOGIA | SIMBOLOGIA | СИМВОЛИКА | SYMBOLE

	ESPAÑOL	ENGLISH	FRANÇAIS	DEUTSCH
	Dirección del halo de luz	Halo light direction	Direction du faisceau lumineux	Halo Lichtrichtung
	Ángulo de la ópticas	Lents angle	Angle des lentilles	Ausstrahlwinkel der Linsen
	Canales	Channels	Canaux	Kanäle
	xx cambios de color	xx changing colors	xx changements de couleur	xx Farben
	Nº de metros máx. de conexión en serie	Max. no. of metres in serial connection	Longueur max. (en mètres) de raccordement en série	Max. Länge in Metern bei Reihenanschluss
	Doble salida de cable	Double cable output	Double sortie de câble	Zwei Kabelausgänge
	Instalación sin herramientas	Tool-free installation	Installation sans outils	Werkzeuglose Installation
	IP Luminaria	IP Luminaire	IP Luminaire	IP Leuchte
	IP Bloque óptico	IP Optical Assembly	IP Bloc optique	IP Optikgehäuse
	Luminaria adecuada para instalar en ambientes con atmósfera marina.	Luminaire suitable for installation in environments with marine atmosphere.	Luminaire adapté pour une installation en milieu marin.	Zur Installation in Meeresnähe geeignete Leuchte.
	Lámpara recomendada	Recommended bulb	Ampoule recommandée	Empfohlene Lampe
	Driver recomendado	Recommended driver	Driver recommandé	Empfohlener treiber
	Compatible con IN	Compatible with IN	Compatible avec IN	Kompatibel mit IN
	Compatible eBLUE	Compatible eBLUE	Compatible avec eBLUE	Kompatibel eBLUE
Chromaticity (MacAdam)	Debido a la naturaleza variable del color producido por los leds de luz blanca, se hace necesaria una métrica para expresar el grado de diferencia de color dentro de un lote (bin) o LED; siendo los pasos de elipses MacAdam (SDCM) el valor que define un led en términos de consistencia de color (variación de cromaticidad). Una elipse de 1-paso MacAdam define una zona dentro de la gráfica CIE en la que el ojo humano no puede discernir la diferencia de color. Una elipse de 2-pasos MacAdam es mejor que una zona de 3-pasos MacAdam, y así sucesivamente.	Due to the variable nature of the colour produced by white light leds, a convenient metric for expressing the extent of the colour difference within a batch (or bin) or LEDs is the number of SDCM (MacAdam) ellipses steps. This value defines a led in terms of colour consistency (chromaticity variation).	À cause de la nature variable de la couleur produite par des LED blanches, le système métrique approprié pour exprimer la mesure de la différence de couleur dans un lot (ou bien un conteneur) ou dans des LED est le nombre d'ellipses SDCM (MacAdam). Cette valeur définit la LED en termes de consistance de la couleur (variation de la chromaticité). Une ellipse 1 de MacAdam définit une zone dans le CIE dans laquelle l'œil nu ne peut pas faire des différences de couleur. Une ellipse 2 MacAdam est meilleure qu'une zone 3, etcétera.	Bei Herstellung von LEDs kommt es speziell bei weißen LEDs innerhalb unterschiedlicher Fertigungschargen in der Regel zu Abweichungen hinsichtlich der Farbe. Um eine konstante Lichtqualität mit einheitlicher Lichtfarbe zu gewährleisten, werden die LEDs einer Charge sortiert. Dazu werden sie in sogenannte Bins (englisch: „Behälter“) nach Stufen der MacAdam-Ellipsen (SDCM) eingeteilt. SDCM steht für „Standard Deviation of Colour Matching“. Dieser Wert gibt die Farbkonsistenz der LEDs an (Farbabweichung). Farbunterschiede innerhalb einer Stufe der MacAdam-Ellipsen können vom menschlichen Auge nicht erkannt werden. Eine 2-Stufen-MacAdam-Ellipse ist besser als 3-Stufen usw..
Ripple	Corriente de rizado	Ripple	Fluctuation de l'intensité	RIPPLE (Störspannungen)
Visual Comfort (UGR)	Confort Visual (Ratio Unificado de Deslumbramiento). El valor UGR es un parámetro adimensional que proporciona información sobre el grado de deslumbramiento psicológico de una instalación de iluminación en un espacio interior. Esta cifra se refiere al valor UGR que la luminaria tendría en una situación de referencia (con dimensiones del espacio de 4H x 8H y grados de reflectancia del 20% para el suelo, 50% para las paredes y 70% para el techo). Va de 5 a 40. Cuanto menor sea el número, mejor.	Visual Comfort (Unified Glare Rating) The UGR value is a dimensionless parameter which provides information about the degree of psychological glare of a lighting installation in an indoor space. This figure refers to the UGR value which the luminaire would have in a reference situation (with room dimensions of 4H/8H and degrees of reflectance of 20% for the floor, 50% for the walls and 70% for the ceiling) and it ranges from 5 to 40. The lower the number, the better.	Confort Visuel (Taux d'éblouissement unifié) La valeur UGR est un paramètre sans dimension qui fournit l'information sur le degré d'éblouissement psychologique d'une installation d'éclairage dans un espace fermé. Cette figure fait référence à la valeur UGR du luminaire dans une situation donnée (avec dimensions de chambre de 4H/8H et degrés de réflectance du 20% pour le sol, 50% pour les murs et 70% pour le plafond) et elle varie de 5 jusqu'à 40. Plus le numéro est bas, mieux c'est.	Sichtkomfort (vereinheitlichte Blendungsbewertung) Der UGR-Wert ist ein weltweit vereinheitlichter Wert zur Bewertung der Blendung. Der UGR-Wert wird für eine definierte Beobachterposition im Raum berechnet (mit Raumgrößen von 4H/8H und einem Reflektionsgrad von 20 % für den Boden, 50 % für Wände und 70 % für die Decke. Die Werte reichen von 5 bis 40. Je niedriger der UGR-Wert, desto geringer ist die psychologische Blendung.
Estimated Led Life (50,000 h L/B)	Vida útil estimada El valor L representa el porcentaje de flujo luminoso original que el led continúa emitiendo después del número de horas de funcionamiento especificado. El valor B indica el porcentaje de leds que no alcanzan el valor L después del número especificado de horas de funcionamiento. (Es decir, 50,000 h L80 / B20 significa que después de 50,000 horas, al menos el 80% de los leds todavía alcanzan el 80% de su flujo luminoso original)	Estimated Led Life The L value represents the percentage of original luminous flux that the led continues to achieve after the specified number of operating hours. The B value indicates the percentage of leds that fall below the L value after the specified number of operating hours. (I.e: 50,000h L80/B20 means that after 50,000 hours, at least 80% of the leds still achieve 80% of their original luminous flux)	Vie utile estimée des LED La valeur L représente le pourcentage du flux lumineux original que la LED continue à obtenir après le nombre d'heures de fonctionnement spécifié. La valeur B indique le pourcentage des LED au-dessus de la valeur L après le nombre d'heures de fonctionnement spécifié (par exemple: 50.000h L80/B20 signifie qu'après 50.000 heures, un minimum de 80% des LED continue d'obtenir le 80% de son flux lumineux original).	Standard-Lebensdauer der LED Der L-Wert gibt den Prozentanteil des ursprünglichen Lichtstroms an, den die LED nach der genannten Zahl an Betriebsstunden weiterhin erreicht. Der B-Wert gibt den Prozentanteil von LED an, die nach der genannten Zahl an Betriebsstunden unter den L-Wert fallen. (Beispiel: 50.000 Stunden L80/B20 bedeutet, dass nach 50.000 Stunden mindestens 80 % der LED immer noch 80 % ihres ursprünglichen Lichtstroms erreichen.)

ITALIANO	PORTUGUÊS	РУССКИЙ ЯЗЫК	POLSKI
Direzione del fascio	Direcção do feixe de luz	Направление света	Kierunek łuny światła
Angolo delle lenti	Ângulo das lentes	Угол отражения оптической части	Kąt układu optycznego
Canali	Canais	Каналы	Kanałów
xx cambi colori	xx mudança de cor	xx вариантов цвета	xx zmiennych kolorów
N° massimo di metri di connessione in serie	N° de metros máximo de ligação em série	Максимальное кол-во метров для подключения в серии	Maksymalna długość w m przy połączeniu szeregowym
Cavo a doppia uscita	Dupla saída de cabos	Двойной выход для кабеля	Podwójne gniazdo kabla
Installazione senza utensili	Instalação sem ferramentas	Монтаж без инструментов	Instalacja bez narzędzi
IP Luce	IP Luminária	IP Светильник	IP Oprawa oświetleniowa
IP Blocco ottico	IP Bloco ótico	IP Оптический блок	IP Blok optyczny
Lampade adatte per essere installate in ambienti marini.	Luminária adequada para instalação em ambientes com atmosfera marinha.	Степень защиты позволяет использование в приморских районах.	Oprawa nadaje się do montażu w środowisku nadmorskim.
Lampadina raccomandata	Lâmpada recomendada	рекомендуемая лампа	zalecana żarówka
Driver raccomandato	Driver recomendado	Рекомендуемый драйвер	zalecany sterownik
Compatibile con IN	Compatível com ·IN·	Продукт, совместимый с IN	Kompatybilny z IN
eBLUE compatibile	eBLUE compatível	Совместимо с eBLUE	Kompatybilne eBLUE
A causa della natura variabile del colore che si produce da led a luce bianca, una conveniente definizione della tolleranza accettabile in termini di deviazione del colore è il numero di steps di ellissi SDCM (MacAdam). Questo valore definisce un led in termini di coerenza del colore (variazione cromaticità). Il 1° step delle ellissi di MacAdam definisce una zona del CIE nella quale l'occhio umano non può distinguere la differenza cromatica. Il 2° step delle ellissi di MacAdam è meglio del 3° step e così di seguito.	Devido à natureza variável da cor produzida pelos leds de luz branca, uma métrica adequada para expressar as variações de cor num lote (ou caixa) ou nos LEDs é o número de passos de elipse SDCM (MacAdam). Este valor define um led em termos de consistência da cor (variação cromática). Uma elipse MacAdam de 1 passo define uma zona na CIE dentro da qual o olho humano não consegue distinguir as variações de cor. Uma elipse MacAdam de 2 passos é melhor do que uma zona de 3 passos, etc.	В виду изменчивости цвета, даваемого белыми светодиодами, для измерения разницы цвета внутри одного набора светодиодов, применяется номер SDCM – эллипсы, или шаги МакАдама. Этот показатель характеризует светодиоды по единству цвета (хроматической однородности). Согласно МКО, МакАдам 1 означает, что человеческий глаз не видит различий между двумя цветами, МакАдам 2 означает более высокую степень однородности цвета, чем МакАдам 3, и т.д.	Z uwagi na zmienną naturę koloru wytwarzanego przez diody LED o białym świetle, wygodnym systemem metrycznym do wyrażania rozmiaru różnicy koloru w ramach jednej partii (lub bin) lub diod LED to ilość progów elips SDCM (MacAdama). Ta wartość definiuje diodę LED pod względem zgodności koloru (zmiany chromatyczności). 1-krokowa elipsa MacAdama określa obszar na CIE w obrębie którego ludzkie oko nie jest w stanie dostrzec różnic w kolorach. 2-krokowa elipsa MacAdama jest lepsza niż 3-krokowy obszar, itd.
Ondulazione	Corrente ondulada residual	Колебание тока	Tętnienie prądu
Comfort visivo (Valutazione unificata dell'abbagliamento) Il valore UGR è un parametro adimensionale che fornisce informazioni sul grado di abbagliamento psicologico di un impianto di illuminazione in uno spazio al coperto. Questa cifra si riferisce al valore UGR che la luminaria avrebbe in una situazione di riferimento (con dimensioni della stanza di 4H / 8H e gradi di riflettanza del 20% per il pavimento, il 50% per le pareti e il 70% per il soffitto) e varia da 5 a 40. Più basso è il numero, meglio è.	Conforto Visual (Índice de Desconforto ao Encandeamento) O valor UGR é um parâmetro sem dimensão que fornece informação acerca do grau de encandeamento psicológico de uma instalação de iluminação num espaço interior. Este número refere-se ao valor UGR que a luminária teria numa situação de referência (com dimensões da divisão de 4H/8H e graus de reflexão de 20% para o solo, 50% para as paredes e 70% para o teto) e varia entre 5 e 40. Quanto mais baixo for o número, melhor.	Визуальный комфорт (UGR = Unified Glare Rating) Показатель UGR характеризует психологическое ощущение ослепления, возникающее от светильника в закрытом помещении. UGR обозначает ощущение, вызванное светильником, находящимся в помещении (размерами 4 x 8 м со степенью отражаемости пола – 20 %, стен – 50 % и потолка – 70 %). Существуют показатели UGR от 5 до 40, и чем ниже число, тем выше степень визуального комфорта.	Komfort wizualny (Ujednolicony Wskaźnik Oślnienia) Wartość UGR to bezwymiarowy parametr który dostarcza informacji na temat stopnia psychologicznego oślnienia instalacji oświetleniowej w pomieszczeniu wewnętrznym. Ta liczba odnosi się do wartości UGR jaką oprawa oświetleniowa miałaby w określonej sytuacji (w pomieszczeniu o wymiarach 4H/8H i stopniu odbicia wynoszącym 20% od podłogi, 50% od ścian i 70% od sufitu) i mieści się w zakresie od 5 do 40. Im niższa ta liczba tym lepiej.
Vita utile prevista Led Il valore L rappresenta la percentuale di flusso luminoso originale che il LED continua a raggiungere oltre il numero di ore in funzionamento che si specifica. Il valore B indica la percentuale dei led che scende al di sotto del valore L una volta raggiunto il numero di ore in funzionamento che si specifica (Esempio: 50.000h L80/B20 significa che oltre le 50.000 ore, almeno l'80% dei Led raggiunge, ancora, l'80% del loro flusso luminoso originale)	Vida útil estimada do Led O valor L representa a percentagem de fluxo luminoso original que o led continua a alcançar após o número de horas de funcionamento especificado. O valor B indica a percentagem de leds que ficam abaixo do valor L após o número de horas de funcionamento especificado (isto é, 50,000h L80/B20 significa que passadas as 50,000 horas, pelo menos 80% dos leds ainda alcançam 80% do seu fluxo luminoso original)	Примерный срок жизни светодиода L показывает процент светового потока светодиодных модулей или светильника, который сохранится после суммарной наработки 50.000 часов. В показывает процент светодиодных модулей, которые после наработки 50.000 ч будут обеспечивать световой поток менее указанного процента (например: 50,000 ч L80/B20 обозначает, что после 50.000 часов работы как минимум 80 % светодиодных модулей будет обеспечивать 80 % от изначального светового потока).	Szacunkowa Trwałość Diody LED Wartość L reprezentuje procent oryginalnego strumienia świetlnego jaki dioda LED nadal uzyskuje po wyszczególnionej ilości godzin eksploatacji. Wartość B wskazuje na procent diod LED, które spadną poniżej wartości L po wyszczególnionej ilości godzin eksploatacji (n.p.: 50.000h L80/B20 oznacza, że po 50.000 godz. przynajmniej 80% diod LED nadal uzyskuje 80% ich oryginalnego strumienia świetlnego)

MATERIALS

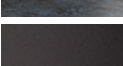
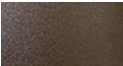
MATERIALES | MATERIALS | MATÉRIAUX | MATERIALIEN | MATERIALI | MATERIAIS | МАТЕРИАЛЫ | MATERIAŁY

	ESPAÑOL	ENGLISH	FRANÇAIS	DEUTSCH
ABS	PLÁSTICO ABS	ABS PLASTIC	PLASTIQUE ABS	SPRITZKUNSTSTOFF ABS
ACR	ACRÍLICO	ACRYLIC	ACRYLIQUE	ACRYL
AL	ALUMINIO	ALUMINIUM	ALUMINIUM	ALUMINIUM
GLA	CRISTAL	GLASS	VERRE	GLAS
PC	POLICARBONATO	POLYCARBONATE	POLYCARBONATE	POLYKARBONAT
PMMA	PMMA	PMMA	PMMA	PMMA
ST	ACERO	STEEL	ACIER	STAHL
BODY MAT	MATERIAL CUERPO	BODY MATERIAL	MATÉRIEL DU CORPS	GEHÄUSEMATERIAL
DIF MAT	MATERIAL DIFUSOR	DIFFUSER MATERIAL	MATÉRIAU DIFFUSEUR	DIFFUSORMATERIAL

ITALIANO	PORTUGUÊS	РУССКИЙ ЯЗЫК	POLSKI
PLASTICA ABS	PLÁSTICO ABS	ABS ПЛАСТИК	PLASTIK ABS
ACRILICO	ACRILICO	АКРИЛОВЫЙ	AKRYL
ALLUMINIO	ALUMINIO	АЛЮМИНИЙ	ALUMINIUM
VETRO	VIDRO	СТЕКЛО	SZKŁO
POLICARBONATO	POLICARBONATO	ПОЛИКАРБОНАТ	POLIWEGLANOWY
PMMA	PMMA	PMMA	PMMA
ACCIAIO	AÇO	СТАЛЬ	STAL
MATERIALE DEL CORPO	MATERIAL DO CORPO	МАТЕРИАЛ КОРПУСА	MATERIAŁ KORPUSU
MATERIALE DEL DIFFUSORE	MATERIAL DIFUSOR	МАТЕРИАЛ РАССЕЙВАТЕЛЯ	MATERIAŁ ROZPRASZAJĄCY

FINISHES

ACABADOS | FINISHES | FINITIONS | AUSFÜHRUNGEN | FINITURE | ACABAMENTOS | ОТДЕЛКА | WYKONCZENIA

		ESPAÑOL	ENGLISH	FRANÇAIS	DEUTSCH
	05/60	NEGRO	BLACK	NOIR	SCHWARZ
	10	NARANJA	ORANGE	ORANGE	ORANGE
	14 / BL	BLANCO	WHITE	BLANC	WEISS
	16	BLANCO ANTIGUO	OLD WHITE	BLANC ANCIEN	ALT WEISS
	21 / CR	CROMO	CHROME	CHROME	CHROM
	23	DORADO	GOLDEN	DORÉ	GOLDEN
	25	ROJO	RED	ROUGE	ROT
	34/ GR N3/ AJ	GRIS	GREY	GRIS	GRAU
	37	TRANSPARENTE	TRANSPARENT	TRANSPARENT	DURCHSICHTIG
	AF	ALUMINO SATINADO	SATIN ALUMINIUM	ALUMINIUM SATINÉ	ALUMINIUM, SATINIERT
	AL	ALUMINIO	ALUMINIUM	ALUMINIUM	ALUMINIUM
	BX S2	ALUMINIO CEPILLADO	BRUSHED ALUMINIUM	ALUMINIUM BROSSÉ	ALUMINIUM GEBÜSTET
	CC	GRIS ENVEJECIDO	OLD GREY	GRIS VIEILLI	ALT GRAU
	CI	MARRÓN	BROWN	MARRON	BRAUN
	CY	BRONCE OXIDADO	DARK ANTIQUE BRONZE	BRONZE OXYDÉ	BRONZE OXIDIERT
	DL	ORO	GOLD	GOLD	GOLD
	DJ	TERRACOTA	TERRACOTTA	TERRE CUITE	TERRAKOTTA
	F5	ORO PINTADO	PAINTED GOLD	OR PEINT	GOLDFARBEN LACKIERT
	J6	MARRÓN	BROWN	MARRON	BRAUN
	Z5 BQ	GRIS URBANO	URBAN GREY	GRIS URBAIN	ANTHRAZIT

ACABADOS | FINISHES | FINITIONS | AUSFÜHRUNGEN | FINITURE | ACABAMENTOS | ОТДЕЛКА | WYKONCZENIA

ITALIANO	PORTUGUÊS	РУССКИЙ ЯЗЫК	POLSKI
NERO	PRETO	ЧЕРНЫЙ	CZARNY
ARANCIONE	LARANJA	ОРАНЖЕВЫЙ	POMARAŃCZOWY
BIANCO	BRANCO BRILHANTE	БЕЛЫЙ	BIAŁY
BIANCO ANTICHIZZATO	BRANCO VELHO	СТАРИННЫЙ БЕЛЫЙ	STARY BIAŁY
CROMO	CROMO	ХРОМ	CHROMOWANY
ORO	DOURADO	ПОЗОЛОЧЕННЫЙ	ZŁOTY
ROSSO	VERMELHO	КРАСНЫЙ	CZERWONY
GRIGIO	CINZENTO	СЕРЫЙ	SZARY
TRASPARENTE	TRANSPARENTE	ПРОЗРАЧНЫЙ	PRZEZROCZYSTE
ALLUMINIO SATINATO	ALUMÍNIO ACETINADO	АЛЮМИНИЯ САТИН	ALUMINIUM SATYNOWY
ALLUMINIO	ALUMINIO	АЛЮМИНИЙ	ALUMINIUM
ALLUMINIO SPAZZOLATO	ALUMÍNIO ESCOVADO	МАТОВЫЙ АЛЮМИНИЙ	SZCZOTKOWANE ALUMINIUM
GRIGIO ANTICO	CINZA ENVELHECIDO	СЕРЫЙ АНТИЧНЫЙ	STARY SZARY
MARRONE	CASTANHO	КОРИЧНЕВЫЙ	BRAZOWY
BRONZO ANTICO SCURO	BRONZE OXIDADO	СОСТАРЕННАЯ БРОНЗА	POSTARZANY BRĄZ
ORO	OURO	ЗОЛОТИСТЫЙ	ZŁOTE
TERRACOTTA	TERRACOTA	ТЕРАКОТА	TEPPAKOTA
ORO VERNICIATO	OURO PINTADO	ОКРАСКА ПОД ПОЗОЛОТУ	MALOWANE ZŁOTO
MARRONE	CASTANHO	КОРИЧНЕВЫЙ	BRAZOWY
GRIGIO URBANO	CINZENTO URBANO	ГОРОДСКОЙ СЕРЫЙ	SZARY MIEJSKI

Reference	Page
00-0073	64
00-0240	73
00-4941	60
00-4942	60
00-4943	60
00-4944	60
00-4945	60
00-4946	60
00-4947	60
00-4948	60
00-4949	60
00-4950	60
00-4951	60
00-4952	60
00-4953	60
00-4954	60
00-4955	60
00-4962	61
00-4963	61
00-4964	61
00-5297	71
00-5346	66
00-5347	66
00-5348	66
00-5349	66
00-5350	66
00-5351	66
00-5456	64
00-5478	62
00-5479	62
00-5480	63
00-5574	66
00-5575	66
00-5576	66
00-5577	66
00-5578	66
00-5579	66
00-5580	71
00-5669	72
00-5922	48
00-5923	48
00-5924	48

Reference	Page
00-5925	48
00-5926	48
00-5927	48
00-5928	48
00-5929	48
00-5977	67
00-5978	67
00-5979	67
00-5981	62
00-5982	62
00-5983	63
00-5984	71
00-5989	67
00-5990	67
00-5991	67
00-5992	67
00-5993	67
00-5994	67
00-5995	67
00-5996	67
00-5997	67
00-5998	71
00-9298	82
05-2759	65
05-3220	74
05-5330	74
05-5964	77
05-5965	77
05-9298	82
05-9299	82
05-9773	80
05-9832	78
05-9885	78
10-9299	82
15-0073	65
15-4797	50
15-4798	50
15-5264	29
15-5265	29
15-5266	29
15-5267	29
15-5268	29

Reference	Page
15-5269	29
15-5270	29
15-5271	29
15-5468	50
15-5469	50
15-5470	50
15-5471	50
15-5672	29
15-5673	29
15-5674	29
15-5675	29
15-5705	52
15-5706	52
15-5709	52
15-5714	52
15-5715	52
15-5716	52
15-5922	47
15-5923	47
15-5924	47
15-5925	47
15-5926	47
15-5927	47
15-5928	47
15-5929	47
15-9298	82
15-9790	81
15-9904	81
55-9390	82
55-9504	79
55-9550	79
55-9551	79
55-9552	79
55-9791	79
71-0017-00-00	87
71-0019-00-00	87
71-0038-00-00	86
71-0039-00-00	86
71-0063-00-00	86
71-0064-00-00	86
71-0065-00-00	86
71-0066-00-00	86

Reference	Page
71-0073	64, 65
71-0240-14-14	73
71-0727-00-00	87
71-1553-00-00	87
71-2232-14-14	61, 64, 73
71-2232-60-60	61
71-2413-00-00	86
71-2909-14-37V2	25, 27, 31
71-2909-14-OEV1	33
71-2910	30
71-2911	30
71-2912	30
71-2913	30
71-2914	30
71-2915	30
71-2942	36
71-2943	36
71-2944	36
71-2945	36
71-2946	36
71-2947	36
71-2948	34
71-2949	34
71-2950	34
71-2951	34
71-2952	34
71-2953	34
71-2954-00-00	35, 36, 38, 39
71-2956-00-00	35, 38
71-2971-00-37V1	35
71-2972-00-37V1	35
71-2973-00-37V1	35
71-2974-00-37V1	35
71-2975-00-37V1	35
71-2976-00-37V1	35
71-3212-00-00	36, 39
71-3223	45
71-3225-14-37V1	25, 27, 31
71-3226-14-37V2	25, 27, 31
71-3226-14-OEV1	33
71-3473-00-00	87
71-3493-00-00	87

Reference	Page
71-3515-00-37V1	35, 38
71-3516-00-37V1	35, 38
71-3517-00-37V1	35, 38
71-3518-00-37V1	35
71-3519-00-37V1	35
71-3520-00-37V1	35
71-3531-60-00	45
71-3816-14-M2	32
71-3817-14-M2	32
71-3818-00-00	32
71-3819	32
71-3820	32
71-3821	32
71-3822	32
71-3823	32
71-3824	32
71-3878-14-37V1	25, 27, 31
71-3881-14-37V1	25, 27, 31
71-3882-14-37V1	25, 27, 31
71-3885-14-M2	39
71-3886-14-M2	39
71-4030-14-37V1	25, 27, 31
71-4030-14-OEV1	33
71-4031-14-37V1	25, 27, 31
71-4031-14-OEV1	33
71-4032-14-M2	39
71-4033-14-M2	39
71-4038-00-00	86
71-4741-00-37V1	35, 38
71-4742-00-37V1	35, 38
71-4743-00-37V1	35, 38
71-4744-00-37V1	35, 38
71-4745-00-37V1	35, 38
71-4746-00-37V1	35, 38
71-4751	24
71-4752	24, 29
71-4753	24
71-4754-14-00V1	24, 26, 30
71-4754-60-00V1	24, 26, 30
71-4817-F1-F1	69
71-4818-F1-F1	69
71-4819-CI-CIV1	68

Reference	Page
71-4820-50-50V1	68
71-4821	69
71-4824	69
71-4825	69
71-4834	50, 52
71-4890-00-00	86
71-4911-N3-00	50, 52
71-4923-00-00	51
71-4940	69
71-5086-14-M2V1	39
71-5087-14-M2V1	39
71-5123	26
71-5124	26
71-5125	26
71-5126-14-00	24
71-5128-14-00	26
71-5130-14-37V1	25, 27, 31
71-5131-14-37V1	25, 27, 31
71-5137	30
71-5138	30
71-5156-14-M2V1	39
71-5157-14-M2V1	39
71-5158-14-37V1	25, 27, 31
71-5158-14-OEV1	33
71-5159-14-37V1	25, 27, 31
71-5159-14-OEV1	33
71-5165-14-37V1	25, 27, 31
71-5166-60-00V1	24, 26, 30
71-5167-00-00V1	24, 26, 30
71-5174	29
71-5175	29
71-5236-14-37V1	25, 27, 31
71-5256-14-37V1	25, 27, 31
71-5328-00-00	86
71-5454-14-00V1	24, 26, 30
71-5454-60-00V1	24, 26, 30
71-5456-14-14	64
71-5477-14-M2	32
71-5486-00-00	56
71-5487-00-00	86
71-5490-CI-CI	68
71-5491-00-00	68

Reference	Page
71-5511-00-00	54, 55
71-5512-00-00	56
71-5608	57
71-5609	57
71-5617-60-00	32
71-5618-60-00	32
71-5639-00-00	24, 26, 29, 30
71-5640-00-00	24, 26, 29, 30
71-5652-00-00	35, 38, 44
71-5658-00-00	24, 26, 30
71-5717-00-00	52, 53
71-5738	54
71-5739	54
71-5740	54
71-5741	54
71-5742	54
71-5743	54
71-5744	55
71-5745	55
71-5746	55
71-5747	55
71-5748	55
71-5749	55
71-5750	56
71-5751	56
71-5752	56
71-5753	56
71-5754	56
71-5755	56
71-5756-14-00	57
71-5757-00-00	54, 55, 56, 57
71-5758-00-00	54, 55, 56, 57
71-5759	57
71-5760	57
71-5761	57
71-5762	57
71-5763	57
71-5764	57
71-5765	54
71-5766	54
71-5767	55
71-5768	55

Reference	Page
71-5769	56
71-5770	56
71-5771-00-00	54, 57
71-5772-00-00	54, 57
71-5773-00-00	54, 57
71-5774-00-00	54, 57
71-5775-00-00	55
71-5776-00-00	55
71-5777-00-00	55
71-5778-00-00	55
71-5779-00-00	56
71-5780-00-00	56
71-5781-00-00	56
71-5782-00-00	54, 55, 56, 57
71-5783-00-00	54, 55, 56, 57
71-5784-00-00	54, 55, 56
71-5785-00-00	54, 55, 56
71-5786-00-00	54
71-5787-00-00	55
71-5788-00-00	56
71-5789-00-00	57
71-5791-00-00	20
71-5792-00-00	20
71-5793-00-00	20
71-5794-00-00	20
71-5795	20
71-5796-14-00	20
71-5797-00-00	18
71-5798-00-00	18
71-5799-00-00	18
71-5833-00-00	18
71-5834-00-00	22
71-5835-00-00	22
71-5836-00-00	22
71-5837-00-00	22
71-5838-14-00	23
71-5839	18, 22, 23
71-5840-14-00	18, 22, 23
71-5841-00-00	21
71-5842-00-00	21
71-5843-00-00	21
71-5844-00-00	21

Reference	Page
71-5845	21
71-5846-14-00	21
71-5847-00-00	19
71-5848-00-00	19
71-5849-00-00	19
71-5850-00-00	19
71-5852	19
71-5853-14-00	19
71-5860	39
71-5861	39
71-5862	39
71-5863	38
71-5864	38
71-5865	38
71-5959-00-00	86
71-5961-00-00	86
71-5967-14-14	64
71-5971-00-00	56
71-5972-00-00	56
71-5973-00-00	56
71-5974-00-00	56
71-5975-00-00	56
71-5976	30
71-5985-00-00	23
71-5986-00-00	23
71-5987-00-00	23
71-5988-00-00	23
71-6051-14-00	22
71-9952-48-48	79
90-2981	44
90-2984	44
90-2991	44
90-2992	44
90-2993	44
90-2994	44
90-2995	44
90-2996	44
90-2997	44
90-2998	44
90-2999	44
90-3000	44
90-3204	44

Reference	Page
90-3207	44
90-3208	45
90-3209	45
90-3210	45
90-3211	45
90-3523	44
90-3524	44
90-3525	44
90-3526	44
90-3527	44
90-3528	44
90-3529	45
90-3530	45
90-4799	51
90-4800	51
90-5472	51
90-5473	51
90-5474	51
90-5475	51
90-5698	51
90-5699	51
90-5701	51
90-5702	51
90-5703	51
90-5704	51
90-5705	53
90-5706	53
90-5709	53
90-5714	53
90-5715	53
90-5716	53
90-5922	49
90-5923	49
90-5924	49
90-5925	49
90-5926	49
90-5927	49
90-5928	49
90-5929	49
91-2361-00-00	59
91-2365-00-00	59
91-2379-00-00	59

Reference	Page
91-3282-00-00	59
91-5565-00-00	59
91-5566-00-00	59
91-5568-00-00	59
91-5569-00-00	59
91-5570-00-00	59
91-5571-00-00	59
91-5572-00-00	59
91-5573-00-00	59
ACT-9083	50, 52
ACT-9180-60-00	35, 38, 44
DM-0053	41
DM-0054	41
DM-0055	41
DM-0056	41
DM-0061	40
DM-0062	40
DM-0063	40
DM-0064	40
DM-0081	42
DM-0082	42
DM-0083	42
DM-0084	42
DM-0093	43
DM-0094	43
DM-0095	43
DM-0096	43
DM-1155	40
DM-1156	40
DM-1157	40
DM-1158	40
DM-1159	42
DM-1160	42
DM-1161	42
DM-1162	42

IMPORTANT INFORMATION

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este libro puede ser reproducida en ningún formato de papel o electrónico, sin el consentimiento previo del editor o de los propietarios de los derechos.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic storage and retrieval system, without permission in writing from the copyright owner(s).

Tous droits réservés. Aucune partie de ce livre ne pourra être reproduite au format papier ou électronique sans l'autorisation préalable de l'éditeur ou du propriétaire des droits.

Sämtliche Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Buches darf weder in Papier- oder elektronischem Format ohne ausdrückliche Zustimmung des Herausgebers oder der Inhaber der Urheberrechte wiedergegeben oder vervielfältigt werden.

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questo catalogo può essere riprodotta in nessun formato cartaceo o elettronico, senza la previa autorizzazione dell'editore o dei proprietari dei diritti.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte deste livro pode ser reproduzida em qualquer formato de papel ou eletrônico, sem o consentimento prévio do editor ou dos proprietários dos direitos.

Все права защищены. Запрещено использование любого материала из данного каталога без специального разрешения носителя прав собственности.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej publikacji nie może być powielana w jakiegokolwiek formie na papierze ani w formie elektronicznej, bez wcześniejszej zgody na piśmie wydawcy lub właściciela praw autorskich.

Debido a la constante evolución tecnológica del LED, los productos que incluyen esta fuente de luz pueden experimentar variaciones en sus características técnicas con el objetivo de poder ofrecer siempre las máximas prestaciones en nuestros productos.

Due to the constant evolution of LED technology, those products which offer this source of light can vary in their technical characteristics in order for us to offer maximum product performance.

En raison de l'évolution constante de la technologie LED, les produits dotés de cette source lumineuse peuvent connaître des variations dans leurs caractéristiques techniques, en vue de toujours en optimiser les prestations.

Aufgrund der kontinuierlichen Fortschritte bei der LED-Technik, mit denen wir sicherstellen, dass wir stets Artikel auf dem neuesten Stand der Technik liefern, können sich die Merkmale der Produkte dieser Lichtquelle ändern.

A causa della costante evoluzione tecnologica del LED, i prodotti che contengono questa fonte di luce possono subire variazioni nelle loro caratteristiche tecniche con l'obiettivo di offrire sempre massime prestazioni.

Devido à constante evolução da tecnologia LED, os produtos que incluem esta fonte de luz podem apresentar variações nas suas características técnicas com o objetivo de garantir sempre o máximo desempenho dos nossos produtos.

В силу постоянного технологического прогресса в области производства светодиодов, технические характеристики нашей продукции, в которой используется этот источник света, могут претерпевать изменения, всегда с целью обеспечения наилучших потребительских свойств.

Z uwagi na ciągły rozwój technologii LED, produkty, które zawierają to źródło światła mogą ulegać zmianom pod względem właściwości technicznych, tak aby zawsze spełniać najwyższe standardy.

Las etiquetas de eficiencia energética de todos los productos del catálogo están disponibles en la web www.leds-c4.com.

Energy efficiency labels for all the products in the catalogue can be found at www.leds-c4.com.

Les étiquettes de rendement énergétique pour tous les produits du catalogue sont disponibles sur le site www.leds-c4.com.

Die Energieeffizienz-Etiketten für alle Katalogartikel stehen auf dem Internetportal www.leds-c4.com zur Verfügung.

Le etichette di efficienza energetica di tutti i prodotti a catalogo sono disponibili nel web www.leds-c4.com.

As etiquetas de eficiência energética de todos os produtos do catálogo estão disponíveis na página Web www.leds-c4.com.

Все технические паспорта с данными энергетической эффективности всей продукции, представленной в каталоге, находятся на сайте фирмы www.leds-c4.com

Etykiety efektywności energetycznej wszystkich produktów z tego katalogu są dostępne na stronie internetowej www.leds-c4.com.

LEDs-C4: THE COMPANY

BRANDS OWNED

Grok

Diseño contemporáneo
Contemporary design
Design contemporain
Zeitgenössisches Design
Design contemporaneo
Design contemporâneo
Современный дизайн
Współczesne wzornictwo



Soluciones esenciales de iluminación
Essential lighting solutions
Solutions d'éclairage essentielles
Essentielle Beleuchtungslösungen
Soluzioni basiche di illuminotecnica
Soluções de iluminação essenciais
Основные световые решения
Podstawowe rozwiązania oświetleniowe

CUSTOM-MADE SOLUTIONS



Project: Hotel Fairmont Rey Juan Carlos I – Barcelona (España)

Architect: Julio López (Betarq Group)

Lighting Designer: Birgit Walter BM Lighting

Project Management: Estudio 04

Work: Development, manufacture and assembly of large-scale lighting structures, including 1200 linear metres of profile, 1050 decorative glass lighting fittings and 150 technical spotlights

HEADQUARTERS

Afores s/n
25750 Torà (Lleida) Spain
+ 973 468 100
leds-c4@leds-c4.com

CUSTOMER SERVICE

SPAIN
+ 34 973 468 101
spain@leds-c4.com

GERMANY
Toll-free: 0800 188 0989
deutschland@leds-c4.com

EUROPE
+ 34 973 468 102
europe@leds-c4.com

CANADA
Toll-free: + 1-866-5636666
usa@leds-c4.com

UNITED KINGDOM
Free-phone: 0808 234 2641
uk@leds-c4.com

ITALY
Toll-free: 800 784 275
italia@leds-c4.com

LATIN AMERICA
+ 34 973 468 115
latinamerica@leds-c4.com

UNITED STATES
Toll-free: + 1-888-3710243
usa@leds-c4.com

FRANCE
+ 34 973 468 130
france@leds-c4.com

PORTUGAL
+ 34 973 468 130
portugal@leds-c4.com

ASIA PACIFIC - AFRICA
+ 34 973 468 116
asiapacific@leds-c4.com
africa@leds-c4.com

MIDDLE EAST

POLAND

ASIA PACIFIC

LEDSC4 LIGHTING DMCC
Fortune Executive Tower – JLT
PO 336910 – DUBAI – UAE
+ 971 4458 4272
middleeast@leds-c4dubai.com

LEDSC4 POLSKA SP. Z O.O.
ul.Nektarowa 11B 52-210.
Wrocław POLAND
+ 48 71 733 64 01
biuro@leds-c4polska.pl

59 New Bridge Road
059405 SINGAPORE
+65 6532 2119
asiapacific@leds-c4.com

PRESS

SUPPLIERS

+ 34 973 468 117
comunicacion@leds-c4.com

+ 34 973 468 113
compras@leds-c4.com

DIALux

leds-c4.com



-  Facebook: facebook.com/ledsc4.sa
-  Twitter: twitter.com/ledsc4
-  Instagram: instagram.com/leds_c4/
-  Pinterest: pinterest.com/ledsc4/
-  LinkedIn: linkedin.com/company/leds-c4

 **LEDs-C4**

leds-c4.com