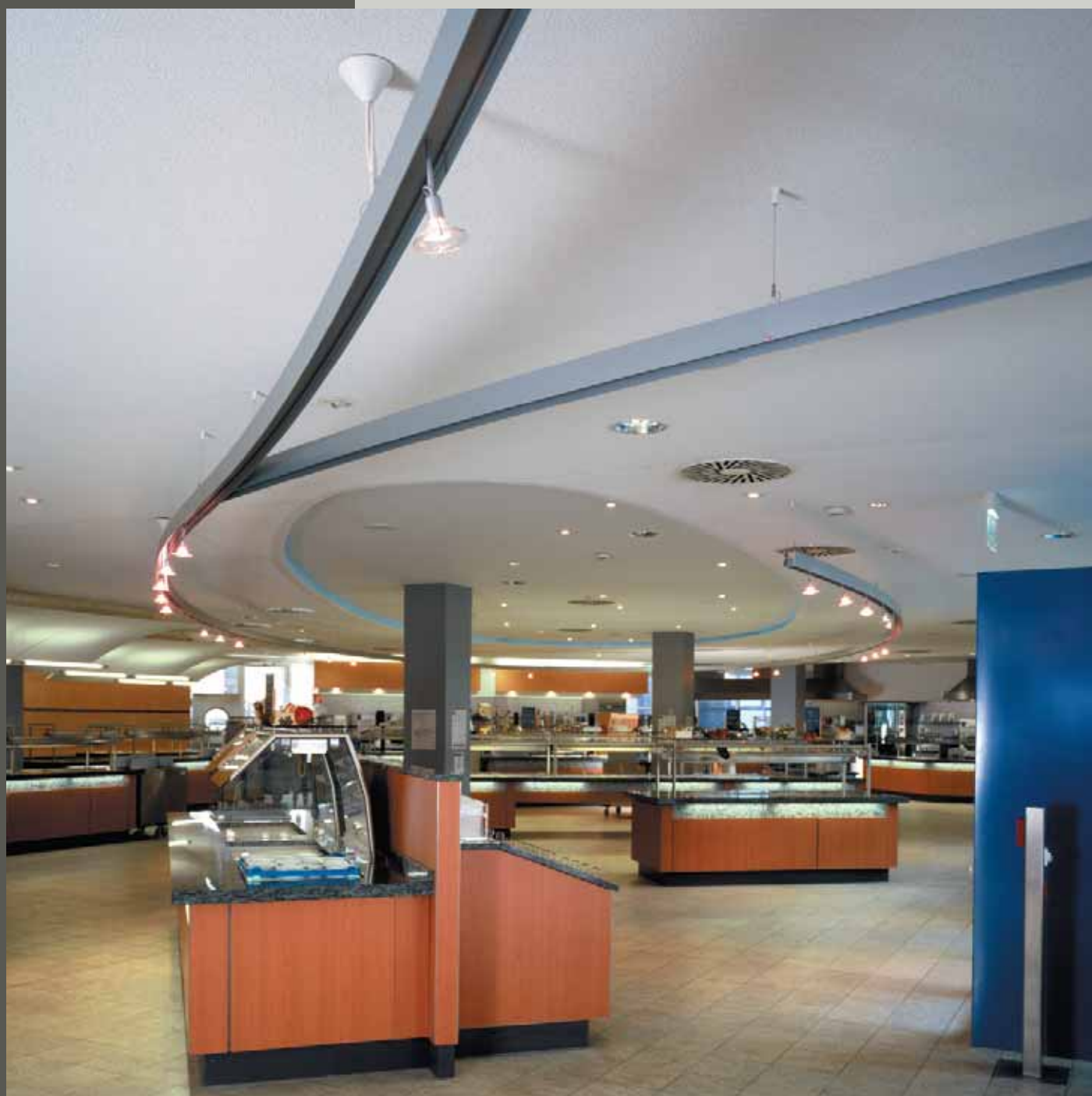
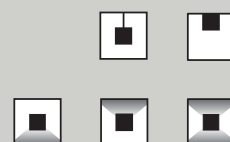
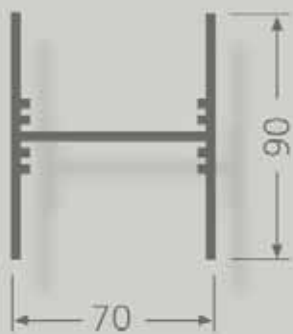


System 570580

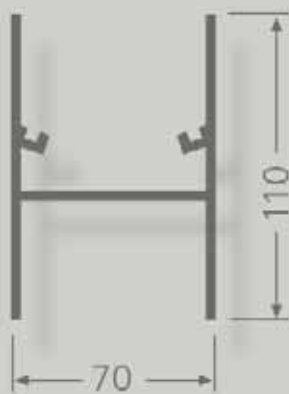
Modelos / Models



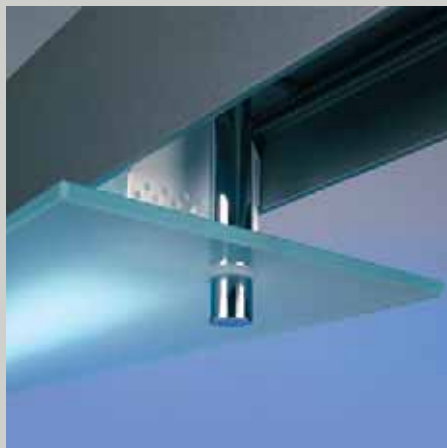
System 570 • 580



System 570



System 580



- Sistema de luminarias lineal y universal para aplicaciones de alumbrado en interiores.

- Sistema caracterizado por aplicaciones de luz económicas para las nuevas lámparas fluorescentes Ø 16 (T5) o lámparas fluorescentes compactas.

- Como luminotécnico, usted puede elegir y combinar las más diversas aplicaciones de luz. De radiación directa, indirecta o directa/indirecta. Además, ponemos a su disposición reflectores fijos para acentuación lumínica o para railes electrificados de bajo voltaje. Para lograr efectos lumínicos especiales en interiores se pueden utilizar novedosas aplicaciones de luz con técnica LED

- Con las mínimas dimensiones de 70 x 90 mm o 70 x 110 mm se consigue el efecto de filigrana del sistema.

- Suministramos a la medida según el plan de alumbrado.

- Balastros electrónicos.

- Si lo desea, ponemos a su disposición aparatos regulables o componentes adicionales para la técnica de edificios.

- Cableado pasante de 3 polos 1,5².

- Linear luminaires for interior lighting application.

- Economical light applications using the new 16 mm dia. (T5) or compact fluorescent lamps characterise this system.

- You as lighting planner can choose and combine widely differing lighting effects: Direct radiating, indirect radiating or direct/indirect radiating. Supplementary spotlights, fixed or low-voltage tracks and the new built-in LED units for special lighting effects are also available.

- Minimal dimensions 70 x 90 mm or 70 x 110 mm give the system a decidedly filigree effect.

- Precision production for the lighting plan.

- Electronic ballasts.

- Dimmable units or systems to suit each installation configuration, available on request.

- 3 pole through-wired 1,5².

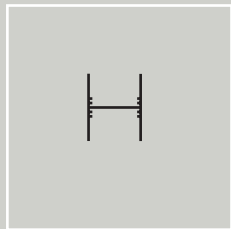
System 570

Perfil 70 x 90 mm

Pre-formed structure 70 x 90 mm

Art. No.

Art. No.



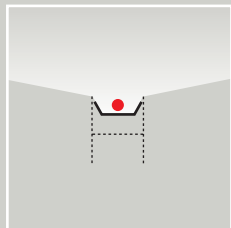
- + - Perfil vacío
- Empty pre-formed structure

570.0003

- + - Longitud según especificación, longitud máx. 2.500 mm.
- Length to be specified, length max. 2500 mm

Aplicación de luz indirecta

Light insert indirect



- + - 1 lámpara, balastro electrónico
- 1-lamp, HF

- + - Incorporado y cableado, cableado pasante de 3 polos 1,5²
- Built-in and wired, 3 x 1,5² through wiring

Lámpara
Lamp

Espacio necesario
Space required

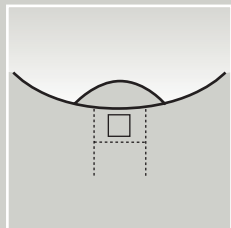
Art. No.

Art. No.

1 x 24W T16	950 mm	570.0334
1 x 39W T16	1250 mm	570.0335
1 x 49W T16	1900 mm	570.0336
1 x 54W T16	1600 mm	570.0009
1 x 80W T16	1900 mm	570.0337
1 x 36W TC-L	900 mm	570.0010
1 x 55W TC-L	1000 mm	570.0011

Reflector indirecto

Reflector set up indirect



- + - 1 lámpara, balastro electrónico
- 1-lamp, HF

- + - Incorporado y cableado, cableado pasante de 3 polos 1,5²
- Fitted and wired, 3 x 1,5² through wiring

Lámpara
Lamp

Longitud
Length

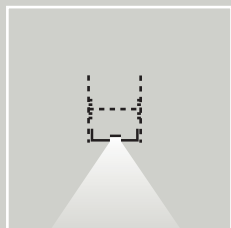
Art. No.

Art. No.

1 x 24W T16	650 mm	570.0338
1 x 39W T16	990 mm	570.0339
1 x 49W T16	1550 mm	570.0340
1 x 54W T16	1290 mm	570.0016
1 x 80W T16	1550 mm	570.0341
1 x 36W TC-L	500 mm	570.0017
1 x 55W TC-L	650 mm	570.0018

Juego de montaje LED

LED built-in unit



- + - Juego de montaje LED
- LED built-in unit
- Módulo LED
- 32 piezas, incluido perfil de recubrimiento
- LED Module
- 32 diodes, cover profile included

- + - Incorporado y cableado
- Fitted and wired

Lámpara
Lamp

Longitud
Length

Art. No.

Art. No.

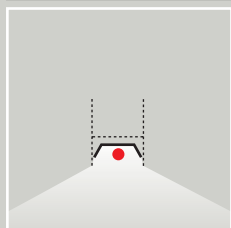
blanco / white 3,2 W	550 mm	570.0619
amarillo / yellow 3,2 W	550 mm	570.0620
rojo / red 4 W	550 mm	570.0621
azul / blue 4 W	550 mm	570.0622
verde / green 4 W	550 mm	570.0623

Transformador 10 V DC 12 VA
Transformer 10 V DC 12 VA

570.0624

Aplicación de luz directa

Light insert direct



- + - 1 lámpara, balastro electrónico
- 1-lamp, HF

- + - Incorporado y cableado, cableado pasante de 3 polos 1,5²
- Fitted and wired, 3 x 1,5² through wiring

Lámpara
Lamp

Espacio necesario
Space required

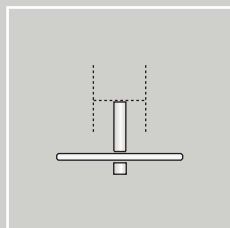
Art. No.

Art. No.

1 x 24W T16	950 mm	570.0342
1 x 39W T16	1250 mm	570.0343
1 x 54W T16	1550 mm	570.0022
1 x 36W TC-L	900 mm	570.0023
1 x 55W TC-L	1000 mm	570.0024

System 570

Vidrio satinado, directo Glass satinized, direct

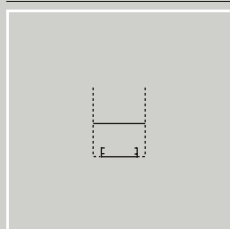


- + - Anchura 160 mm, vidrio de seguridad templado
- Width 160 mm, safety glass

- + - Soporte cromado
- Chromed support

Lámparas Lamp	Longitud Length	Art. No. Art. No.
1 x 24W T16	680 mm	570.0025
1 x 39W T16	950 mm	570.0027
1 x 54W T16	1250 mm	570.0028
1 x 36W TC-L	560 mm	570.0029
1 x 55W TC-L	680 mm	570.0030

Perfil de recubrimiento para arriba/abajo Profile cover above/below



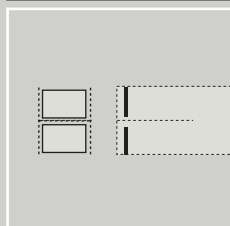
Incluido soporte
Including support

Art. No.
Art. No.

570.0004

- + - Longitud según especificación, max. 1000 mm
- Length to be specified, max. 1000 mm

Placa terminal pospuesta End plate recessed



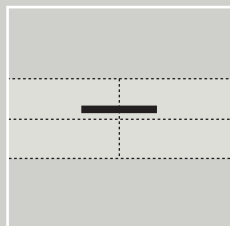
Set de placas
terminales fuera
End plates set assembled
made out of perforated
metal

Art. No.
Art. No.

570.0366

- + - Para 1 extremo del perfil
- for 1 Profile end

Empalme para disposición en línea Coupler for band assembly



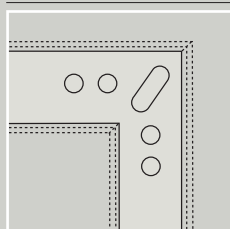
Empalme interior
Coupler, inside

Art. No.
Art. No.

570.0349

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Conector de inglete Corner connector



con anilla, with assembly eye

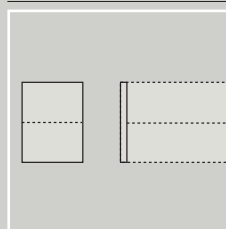
Ángulo
Angle

Art. No.
Art. No.

30°	570.0351
45°	570.0352
60°	570.0353
90°	570.0354

- + - Conector de chapa de acero, incluidas secciones transversales
- Grooved sheet-steel connector

Placa terminal End plate

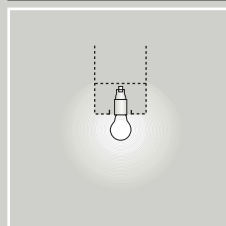


Placa terminal montada
Endplate fitted

Art. No.
Art. No.

570.0317

Portalámparas Holders



Portalámparas incorporado
Holder built-in

Art. No.
Art. No.

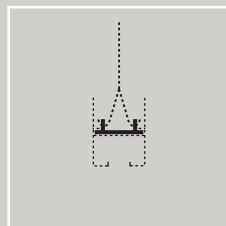
E 14 570.0346

GU 5, 3 570.0347

G4 570.0348

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Pasador de suspensión Sliding suspension



Montaje para suspensión
de cable de acero
con placa de fijación

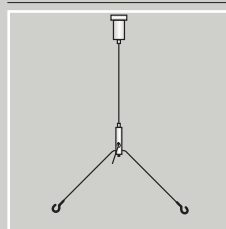
Art. No.
Art. No.

570.0350

Assembly for
steel wire suspension
with fastening plate

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Suspensión cable acero en Y Steel wire Y-suspension



Longitud
Length

Art. No.
Art. No.

500 mm 01.1038

1000 mm 01.1039

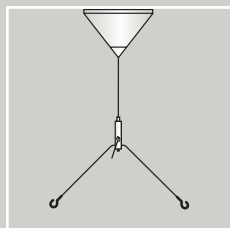
2000 mm 01.1040

Ajuste rápido sin
necesidad de herramientas
tool-less
adjustable

- + - Fijación al techo blanca
- Suspension on ceiling, white

System 570

Suspensión cable acero en Y Steel wire Y-suspension



Longitud
Length

Longitud Length	Art. No. Art. No.
	Ajuste rápido sin necesidad de herramientas tool-less adjustable
500 mm	01.1032
1000 mm	01.1033
2000 mm	01.1034

- + - Dosel blanco
- Suspension cover, white

Transformador Transformer

Art. No.
Art. No.

12V 105 VA electrónico	560.0057
12V 105 VA electronic	

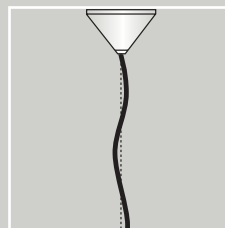
- + - Incorporado y cableado
- Fitted and wired

Cable conexión flexible Flexible cable

Color
Colour

Longitud
Length

Art. No.
Art. No.



3 x 0,75 ²	negro black	1000 mm	09.519
3 x 0,75 ²	blanco white	1000 mm	09.520
3 x 1,0 ²	negro black	2000 mm	09.521
3 x 1,0 ²	negro white	2000 mm	09.522

- + - 4 sujetacables de acero, dosel cónico
- 4 steel wire clamps, conic suspension cover

Balastro electrónico Electronic ballast

(regulable)
(for dimming)

Art. No.
Art. No.

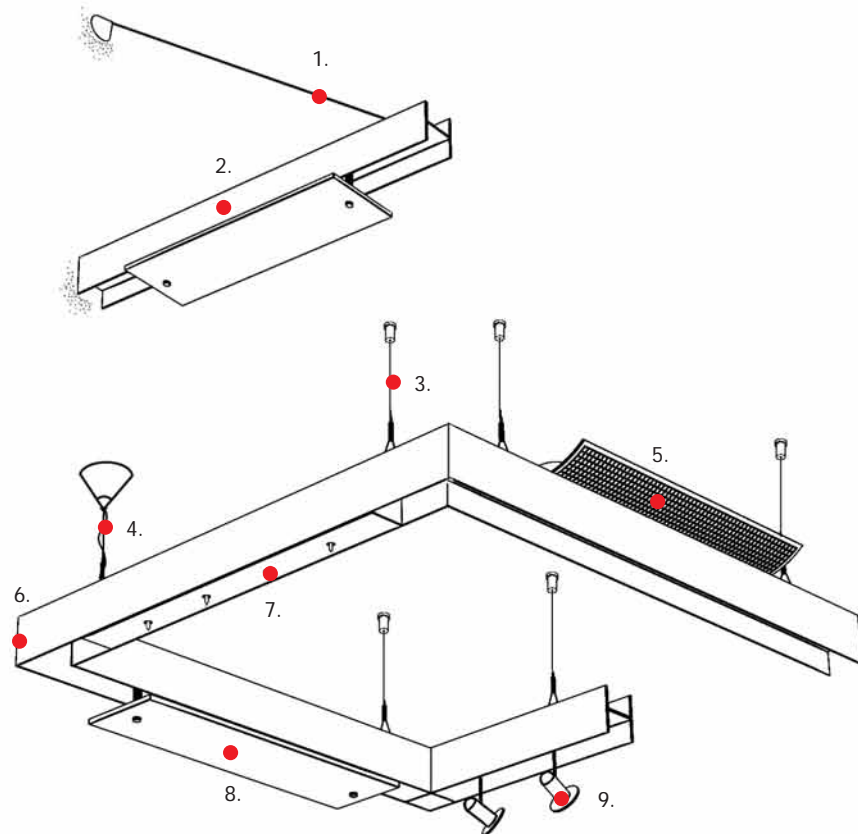
5 - 100% técnica de control de 10 V Dimming 5 - 100% 10 V DC	
1 x 39W T16	09.526
1 x 49W T16	09.529
1 x 54W T16	09.530
1 x 80W T16	09.531

- + - Regulable, 230 V 50 Hz
- Incorporado y cableado
- Controllable ballast, 230 V 50 Hz
- Fitted and wired

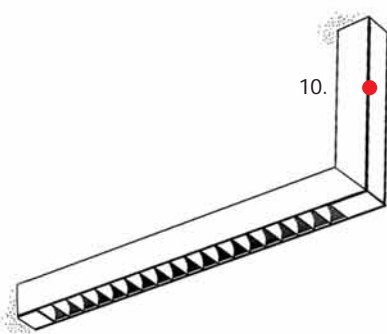


System 570 • 580

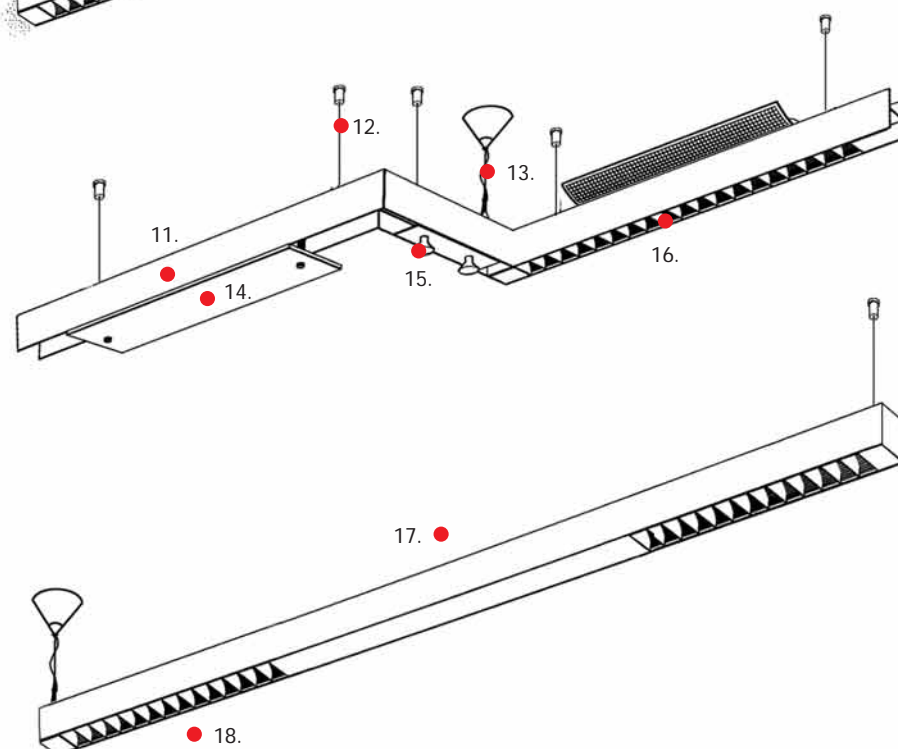
System 570



- | | |
|---|------|
| 1. Cable de acero para la fijación a la pared o al techo
Steel wire suspension for wall or ceiling | 19.5 |
| 2. Perfil, System 570
Pre-formed structure, system 570 | 19.3 |
| 3. Suspensión de cable de acero
Steel wire suspension | 19.4 |
| 4. Cable de conexión flexible
Flexible cable | 19.5 |
| 5. Reflector
Reflector fixture | 19.3 |
| 6. Inglete
Corner connection | 19.4 |
| 7. Portalámparas con lámpara bajo voltaje
Holder with low-voltage lamp | 19.4 |
| 8. Placa de vidrio satinado
Satinized glass | 19.4 |
| 9. Proyector de bajo voltaje
Low-voltage spotlight | 21.1 |



System 580



- | | |
|---|------|
| 10. Perfil de recubrimiento
Profile cover | 19.8 |
| 11. Perfil, System 580
Pre-formed structure, system 580 | 19.7 |
| 12. Suspensión de cable de acero
Steel wire suspension | 19.8 |
| 13. Cable de conexión flexible
Flexible cable | 19.9 |
| 14. Placa de vidrio satinado
Satinized glass | 19.8 |
| 15. Portalámparas con lámpara bajo voltaje
Holder for low-voltage lamp | 19.8 |
| 16. Módulo parabólico
Parabolic cover | 19.7 |
| 17. Aplicación de luz indirecta
Light insert indirect | 19.7 |
| 18. Aplicación de luz directa
Light insert direct | 19.7 |

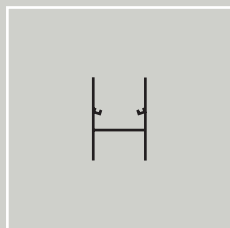
System 580

Perfil 70 x 110 mm

Pre-formed structure 70 x 110 mm

Art. No.

Art. No.



- + - Perfil vacío
- Empty pre-formed structure

580.0014

- + - Longitud según especificación, longitud máx. 2500 mm
- Length to be specified, length max. 2500 mm

Aplicación de luz indirecta

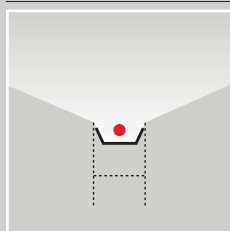
Light insert indirect

Lámpara
Lamp

Espacio necesario
Space required

Art. No.

Art. No.



- + - 1 lámpara, balastro electrónico
- 1-lamp, HF

1 x 24W T16

750 mm

580.0016

1 x 39W T16

1050 mm

580.0017

1 x 49W T16

1600 mm

580.0044

1 x 54W T16

1300 mm

580.0018

1 x 80W T16

1600 mm

580.0019

- + - Incorporado y cableado, cableado pasante de 3 polos 1,5²
- Built-in and wired, 3 x 1,5² through wiring

Aplicación de luz directa

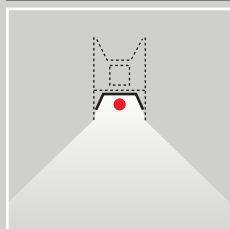
Light insert direct

Lámpara
Lamp

Espacio necesario
Space required

Art. No.

Art. No.



- + - 1 lámpara, balastro electrónico
- 1-lamp, HF

1 x 24W T16

750 mm

580.0020

1 x 39W T16

1050 mm

580.0021

1 x 49W T16

1600 mm

580.0045

1 x 54W T16

1300 mm

580.0022

1 x 80W T16

1600 mm

580.0023

- + - Incorporado y cableado, cableado pasante de 3 polos 1,5²
- Built-in and wired, 3 x 1,5² through wiring

Juego de montaje LED

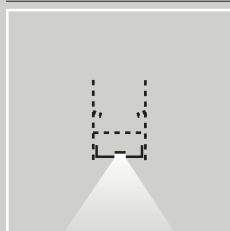
LED built-in unit

Lámpara
Lamp

Longitud
Length

Art. No.

Art. No.



- + - Juego de montaje LED
- LED built-in unit
- Módulo LED
- 32 piezas, incluido perfil de recubrimiento
- LED Module
- 32 diodes, cover profile included

weiß / white 3,2 W

550 mm

580.0240

gelb / yellow 3,2 W

550 mm

580.0241

rot / red 4 W

550 mm

580.0242

blau / blue 4 W

550 mm

580.0243

grün / green 4 W

550 mm

580.0244

Transformador 10 V DC 12 VA

Transformer 10 V DC 12 VA

580.0245

- + - Incorporado y cableado
- Fitted and wired

Módulo parabólico

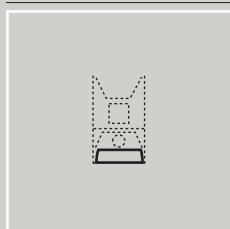
Parabolic reflector

Lámpara
Lamp

Longitud
Length

Art. No.

Art. No.



- + - Módulo parabólico mate
- Parabolic reflector matt

1 x 24W T16

535 mm

580.0025

1 x 39W T16

850 mm

580.0026

1 x 54W T16

1165 mm

580.0027

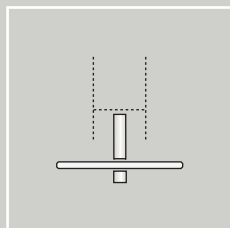
1 x 80W T16

1480 mm

580.0028

System 580

Vidrio satinado, directo Glass satinized, direct

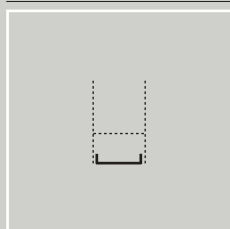


- + - Anchura 160 mm, vidrio de seguridad templado
- Width 160 mm, safety glass

Lámpara Lamp	Longitud Length	Art. No. Art. No.
1 x 24W T16	680 mm	580.0029
1 x 39W T16	990 mm	580.0030
1 x 54W T16	1290 mm	580.0031

- + - Soporte cromado
- Chromed support

Perfil de recubrimiento para arriba/abajo Profile cover above/below



- incluido soporte
- including support

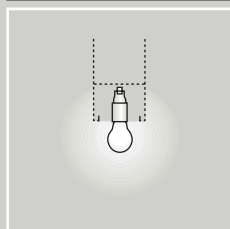
Art. No.
Art. No.

580.0015

- + - Longitud según especificación, máx. 1.000 mm.
- Length to be specified, max. 1000 mm

Portalámparas Holders

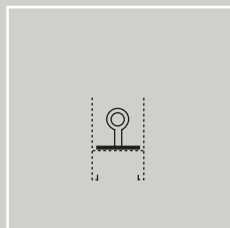
Portalámparas incorporado
Holder built-in



Art. No. Art. No.
E 14 580.0032
GU 5, 3 580.0033
G4 580.0034

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Anilla para el montaje Assembly eye



Montaje para suspensión
de cable de acero
con placa de fijación

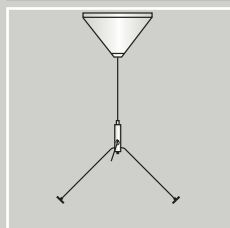
Assembly for
steel wire suspension
with fastening plate

Art. No.
Art. No.

580.0036

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Suspensión cable acero en Y Steel wire Y-suspension

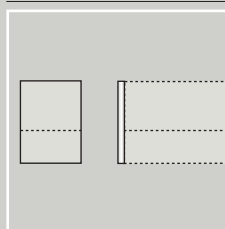


Longitud Length	Art. No. Art. No.
500 mm	210.0053
1000 mm	210.0054
2000 mm	210.0055

Ajuste rápido sin
necesidad de herramientas
tool-less
adjustable

- + - Dosel blanco
- Suspension cover, white

Placa terminal End plate

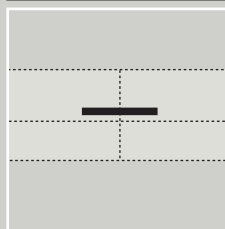


Placa terminal montada
Endplate fitted

Art. No.
Art. No.

580.0024

Empalme para disposición en línea Coupler for band assembly



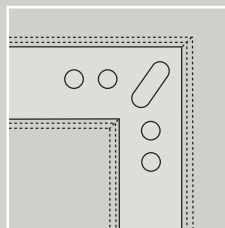
Empalme interior
Coupler, inside

Art. No.
Art. No.

580.0035

- + - Espacio necesario 100 mm
- Space required 100 mm

Conector de inglete Corner connector



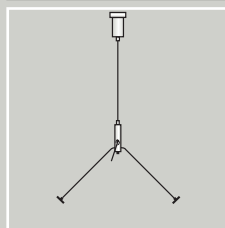
con anilla, with assembly eye

Ángulo
Angle

30°	580.0037
45°	580.0038
60°	580.0039
90°	580.0040

- + - Conector de chapa de acero, incluidas secciones transversales
- Grooved sheet-steel connector

Suspensión cable acero en Y Steel wire Y-suspension



Longitud Length	Art. No. Art. No.
500 mm	210.0056
1000 mm	210.0057
2000 mm	210.0058

Ajuste rápido sin
necesidad de herramientas
tool-less
adjustable

- + - Fijación al techo blanca
- Suspension on ceiling, white

System 580

Cable de conexión flexible Flexible cable



- 4 sujetacables de acero, dosel cónico
- 4 steel wire clamps, conic suspension cover

Transformador Transformer

Bestellnr.
Art. No.

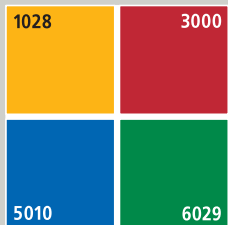
12V 105 VA electrónico	560.0057
12V 105 VA electronic	

- Incorporado y cableado
- Fitted and wired

Colores Colours

Nombre
Name

RAL



1028	3000	amarillo melón melon yellow	1028
		rojo fuego fire red	3000
5010	6029	azul blue	5010
		verde menta mint green	6029

- Consulte posibilidad de suministro en otros colores
- Other colours available on request

Color
Colour

Longitud
Length

Art. No.
Art. No.

3 x 0,75 ²	negro black	1000 mm	09.519
3 x 0,75 ²	blanco white	1000 mm	09.520
3 x 1,0 ²	negro black	2000 mm	09.521
3 x 1,0 ²	blanco white	2000 mm	09.522

Balastro electrónico Electronic ballast

(regulable)
(for dimming)

Art. No.
Art. No.

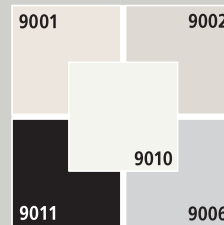
5 - 100% técnica de control de 10 V Dimming 5 - 100% 10 V DC	
1 x 39W T16	09.526
1 x 49W T16	09.529
1 x 54W T16	09.530
1 x 80W T16	09.531

- regulable, 230 V 50 Hz
- Incorporado y cableado
- Controllable ballast, 230 V 50 Hz
- Fitted and wired

Colores Colours

Nombre
Name

RAL



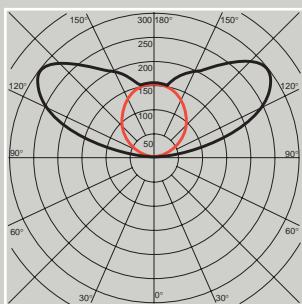
9001	9002	blanco crema creme white	9001
		blanco grisáceo grey white	9002
	9010	blanco puro pure white	9010
9011	9006	negro grafito graphite black	9011
		plata silver	9006

- Consulte posibilidad de suministro en otros colores
- Other colours available on request

Curvas de distribución lumínicas / Light distribution curves μ cd / 1000 lm

System 570

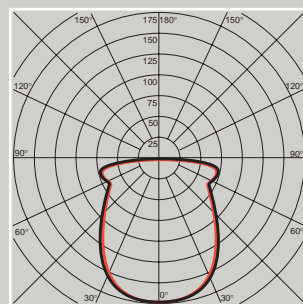
1-lámpara T16
1-lamp T5



■ C 90.0/ 270.0 $\tau_{LB} = 82\%$ ■ C 0.0/ 180.0

System 570

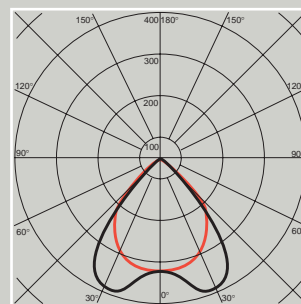
1-lámpara T16 - vidrio satinado
1-lamp T5 - satinized glass



■ C 45.0/ 225.0 $\tau_{LB} = 45\%$ ■ C 0.0/ 180.0

System 580

1-lámpara T16 - modulo parabólico
1-lamp T5 - parabolic reflector



■ C 90.0/ 270.0 $\tau_{LB} = 65\%$ ■ C 0.0/ 180.0

System 570 • 580

