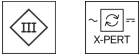




Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



### General

Vitrina , Empotrado

aluminio blanco , RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

Interior

415 lm

1190 lm/m

inserto óptico 64 lm/W<sup>2</sup>

### LED

3000 K

IRC ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>r</sub>: 94 , R<sub>(1-15)</sub>: 95

MR 0.61

MDER 0.55

### Óptico

asymmetric

### Eléctrico

driver no incluido

24 V

fijación 9.6 W

inserto óptico 6.4 W

CP3

28 W/m

24 V

### Físico

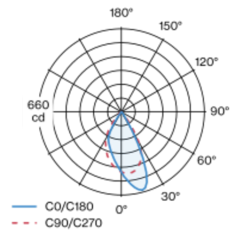
longitud 400 mm

ancho 9 mm

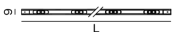
altura 9 mm

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



### Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Accesorios de montaje

MOUNTING CHANNEL 90

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-17-11	011-9100206
negro	230-17-11	011-9100208
aluminio blanco	430-17-11	011-9100306
negro	430-17-11	011-9100308
aluminio blanco	630-17-11	011-9100406
negro	630-17-11	011-9100408
aluminio blanco	830-17-11	011-9100506
negro	830-17-11	011-9100508
aluminio blanco	1030-17-11	011-9100606
negro	1030-17-11	011-9100608
aluminio blanco	1230-17-11	011-9100706
negro	1230-17-11	011-9100708



MOUNTING CHANNEL 90 ANTI-GLARE

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-17-15	011-9101206
negro	230-17-15	011-9101208
aluminio blanco	430-17-15	011-9101306
negro	430-17-15	011-9101308
aluminio blanco	630-17-15	011-9101406
negro	630-17-15	011-9101408
aluminio blanco	830-17-15	011-9101506
negro	830-17-15	011-9101508
aluminio blanco	1030-17-15	011-9101606
negro	1030-17-15	011-9101608
aluminio blanco	1230-17-15	011-9101706
negro	1230-17-15	011-9101708





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

MOUNTING CHANNEL 60

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-40-11	011-9102206
negro	230-40-11	011-9102208
aluminio blanco	430-40-11	011-9102306
negro	430-40-11	011-9102308
aluminio blanco	630-40-11	011-9102406
negro	630-40-11	011-9102408
aluminio blanco	830-40-11	011-9102506
negro	830-40-11	011-9102508
aluminio blanco	1030-40-11	011-9102606
negro	1030-40-11	011-9102608
aluminio blanco	1230-40-11	011-9102706
negro	1230-40-11	011-9102708



Accesorios de montaje

MOUNTING CHANNEL 45

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-17-11	011-9103206
negro	230-17-11	011-9103208
aluminio blanco	430-17-11	011-9103306
negro	430-17-11	011-9103308
aluminio blanco	630-17-11	011-9103406
negro	630-17-11	011-9103408
aluminio blanco	830-17-11	011-9103506
negro	830-17-11	011-9103508
aluminio blanco	1030-17-11	011-9103606
negro	1030-17-11	011-9103608
aluminio blanco	1230-17-11	011-9103706
negro	1230-17-11	011-9103708



MOUNTING CHANNEL 45 JUT-OUT

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	230-17-18	011-9104206
negro	230-17-18	011-9104208
aluminio blanco	430-17-18	011-9104306
negro	430-17-18	011-9104308
aluminio blanco	630-17-18	011-9104406
negro	630-17-18	011-9104408
aluminio blanco	830-17-18	011-9104506
negro	830-17-18	011-9104508
aluminio blanco	1030-17-18	011-9104606
negro	1030-17-18	011-9104608
aluminio blanco	1230-17-18	011-9104706
negro	1230-17-18	011-9104708





Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

Accesorios de montaje

MOUNTING CLIP 90

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro	011-9100008



MOUNTING CLIP 60

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro	011-9102008



MOUNTING CLIP 45

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro	011-9103008



Accesorios de montaje

MOUNTING TOOL

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
011-9190000



Accesorios de montaje

BLIND INSET

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
200 mm	aluminio blanco	9	011-9109206
200 mm	negro	9	011-9109208
400 mm	aluminio blanco	9	011-9109306
400 mm	negro	9	011-9109308
600 mm	aluminio blanco	9	011-9109406
600 mm	negro	9	011-9109408
800 mm	aluminio blanco	9	011-9109506
800 mm	negro	9	011-9109508
1000 mm	aluminio blanco	9	011-9109606
1000 mm	negro	9	011-9109608
1200 mm	aluminio blanco	9	011-9109706
1200 mm	negro	9	011-9109708





Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

Accesorios eléctricos

POWER SUPPLY 24V EU

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
18 W   non dim	130-43-30	011-9212110
35 W   non dim	195-43-30	011-9212210
60 W   non dim	220-43-30	011-9212310
18 W   DALI-2	130-43-30	011-9212130
35 W   DALI-2	195-43-30	011-9212230
60 W   DALI-2	220-43-30	011-9212330



POWER SUPPLY 24V UL

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
20 W   non dim	153-41-32	011-9282110
40 W   non dim	210-40-30	011-9282210
60 W   non dim	250-40-30	011-9282310
60 W   1-10 V	176-45-32	011-9282320
60 W   DALI-2	176-45-32	011-9282330



Accesorios eléctricos

FLEX CONNECTOR

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
eléctrico		011-9225100
eléctrico   90°	39-39-9	011-9225200



LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
eléctrico	011-9225300



Accesorios eléctricos

EXTENSION CABLE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 × toma / 1 × clavija	011-9222120
1 × toma / 1 × clavija	011-9222140
1 × toma / 1 × clavija	011-9222180
1 × toma / 1 × clavija 90°	011-9222220
1 × toma / 1 × clavija 90°	011-9222240
1 × toma / 1 × clavija 90°	011-9222280

