

BO 45 surface

049-6230718M 002-90728



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero intenso | RAL 9005 ¹

IP20

1440 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4 5}

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 15.8 W | apparecchio 13.4 W

apparecchio 107 lm/W⁶

36 Vf | 400 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 155 mm

0.41 kg

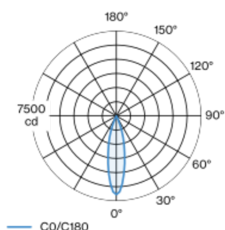
¹ Codice RAL ² wallwasher lens BO 45 007-1965780

³ oval lens BO 45 007-1965880 ⁴ soft lens BO 45 007-1965980

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Distribuzione della luce



BO 45 surface

049-6230718M 002-90728



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

Componenti

POWER SUPPLY

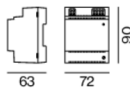
L-L-A (MM) 197-29-21	N. ARTICOLO/I 002-90728
-------------------------	----------------------------



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM) 72-90-63	N. ARTICOLO/I 005-6520210
------------------------	------------------------------



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO 2 × 42W 48V DC UOUT 10–40V	L-L-A (MM) 36-88-59	N. ARTICOLO/I 005-6121030
--	------------------------	------------------------------



Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE nero intenso	Ø (MM) 42	N. ARTICOLO/I 007-1965188
------------------------	--------------	------------------------------



BO 45 surface

049-6230718M 002-90728



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

