

**Generale**bianco traffico | RAL 9016 ¹

Cavo nero intenso

IP20

352 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_[-15]: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

wide flood | angolo del fascio 69°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 3.3 W | apparecchio 2.4 W

sistema 107 lm/W ³ | apparecchio 144 lm/W ⁴

300 mA

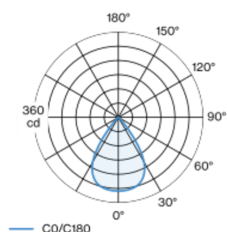
Dati fisici

diametro 40 mm | altezza 40 mm

lunghezza del cavo 2500 mm



Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie cromata lucida, alluminio spazzolato o verniciata a polvere; sospeso con cavo a sospensione, incl. cavo di alimentazione (nero o bianco); accorciabile a piacere; rosone rotondo per montaggio a soffitto (nero o bianco) a scelta per apparecchi da due a cinque luci o da due a dieci luci; o rosone lineare per montaggio a soffitto (nero o bianco) a scelta per apparecchi da due a cinque luci; lente di vetro piano-convesso di qualità; LED ad efficienza energetica con elevata resa cromatica; rosone per cablaggio passante; convertitore integrato nel rosone; anelli di montaggio a soffitto per posizionare la lampada in più punti dell'ambiente disponibili come accessori

Distribuzione della luce

wide flood 69°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	311	1.37
2	78	2.74
3	35	4.12
4	19	5.49
5	12	6.86

Disegno prodotto¹ Codice RAL² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna



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		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		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	18
B16	30
C10	23
C16	36

Accessori di montaggio

CANOPY multi linear

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
2-5 inserti	bianco traffico	1000-34-50	005-2692037
2-5 inserti	nero intenso	1000-34-50	005-2692038
2-5 inserti	bianco traffico	1000-34-50	005-2692097
2-5 inserti	nero intenso	1000-34-50	005-2692098



Accessori di montaggio

CANOPY WITH SLOTS multi round

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
2-5 inserti	bianco traffico	380	005-2690037
2-5 inserti	nero intenso	380	005-2690038
2-5 inserti	bianco traffico	380	005-2690097
2-5 inserti	nero intenso	380	005-2690098
2-10 inserti	bianco traffico	380	005-2690137
2-10 inserti	nero intenso	380	005-2690138
2-10 inserti	bianco traffico	380	005-2690197
2-10 inserti	nero intenso	380	005-2690198



Accessori di montaggio

CANOPY WITHOUT SLOTS multi round

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
2-5 inserti	bianco traffico	380	005-2691037
2-5 inserti	nero intenso	380	005-2691038
2-5 inserti	bianco traffico	380	005-2691097
2-5 inserti	nero intenso	380	005-2691098
2-10 inserti	bianco traffico	380	005-2691137
2-10 inserti	nero intenso	380	005-2691138
2-10 inserti	bianco traffico	380	005-2691197
2-10 inserti	nero intenso	380	005-2691198





Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

HOOK surface

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	16	030-1000017
nero intenso	16	030-1000018

