

**Generale**nero intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Cavo nero intenso

IP20

352 lm

**LED**

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

**Ottico**

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>**Dati elettrici**

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 3.2 W | apparecchio 2.4 W

sistema 110 lm/W <sup>3</sup> | apparecchio 147 lm/W <sup>4</sup>

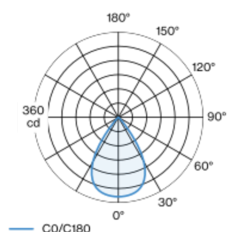
300 mA

**Dati fisici**

diametro 60 mm | altezza 60 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 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	335	1.31
2	84	2.63
3	37	3.94
4	21	5.26
5	13	6.57

**Disegno prodotto**<sup>1</sup> Codice RAL<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo<sup>4</sup> 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				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

<sup>a</sup> 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

