



**PROGETTO**

---

**TIPO**

---

**NOTA**

---

**QUANTITÀ**

---

**DATA**

---



**GENERALE**

Soffitto \_\_\_\_\_  
 Sospeso \_\_\_\_\_  
 Rame \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Interno \_\_\_\_\_  
 405 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 98 100 100 100 \_\_\_\_\_  
 100 \_\_\_\_\_

**LED**

2700 K \_\_\_\_\_  
 CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_  
 L80 / 55000h \_\_\_\_\_  
 MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

**OTTICO**

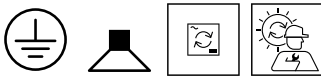
Standard \_\_\_\_\_  
 angolo del fascio 36° \_\_\_\_\_

**DATI ELETTRICI**

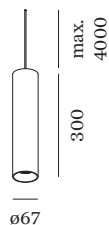
phase-cut dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 sistema 5.5 W \_\_\_\_\_  
 Classe 1 \_\_\_\_\_

**DATI FISICI**

diametro 67 mm \_\_\_\_\_  
 altezza 300 mm \_\_\_\_\_  
 0.76 kg \_\_\_\_\_  
 cable length incl. 4.0 m \_\_\_\_\_  
 suspension mm \_\_\_\_\_



Apparecchio a sospensione cilindrico in alluminio pressofuso; superficie in Rame; verniciato a umido; spazzolato; incluso cavo di sospensione in Nero Segnale, regolabile fino a 4000 mm; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; taglio di fase dim; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; grado protezione IP20; Classe 1; driver incluso; base per soffitto non inclusa; sorgente luminosa può essere sostituita da Wever & Ducré o da un professionista con autorizzazione esplicita; dispositivo di controllo sostituibile dall'utente finale;




**Fattore di manutenzione**

Tempo di funzionamento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

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.

**ACCESSORI DI MONTAGGIO**
**Staffa a parete-soffitto per cavi**

Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
Bianco	16-30	90019197
Nero	16-30	90019198

**Gancio**

Tipo	Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
gancio standard per sospensione multipla	Nero	3-83	90052024
gancio standard per sospensione multipla	Bianco	3-83	90052025
gancio di sospensione multipla opzionale	Nero	5-90	90052065
gancio di sospensione multipla opzionale	Bianco	5-90	90052066
per cavo di diametro 4,25-5,5mm	Bianco	15-35	90052079
per cavo di diametro 4,25-5,5mm	Nero	15-35	90052080

**Base a soffitto invisibile**

Colore	L-L (MM)	Numero di articolo
Nero	140-66	90015195
Bianco	140-66	90015196

**Base multipla lineare**

Tipo	Colore	L-L-A (MM)	Numero di articolo
fino a max. 2 apparecchi	Bianco	600-30-45	90052007
fino a max. 2 apparecchi	Nero	600-30-45	90052008
fino a max. 3 apparecchi	Bianco	900-30-45	90052009
fino a max. 3 apparecchi	Nero	900-30-45	90052010
fino a max. 4 apparecchi	Bianco	1200-30-45	90052011
fino a max. 4 apparecchi	Nero	1200-30-45	90052012
fino a max. 5 apparecchi	Bianco	1500-30-45	90052013
fino a max. 5 apparecchi	Nero	1500-30-45	90052014

**Base multipla rotonda**

Tipo	Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
fino a max. 4 apparecchi	Bianco	123-44	90052005
fino a max. 4 apparecchi	Nero	123-44	90052006
fino a max. 8 apparecchi	Bianco	123-44	90052031
fino a max. 8 apparecchi	Nero	123-44	90052032


**Base semi-incassata**

Tipo	Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
solo per paralumi senza filo d'acciaio	Bianco	84-72	90052026
solo per paralumi senza filo d'acciaio	Nero	84-72	90052027

**Base singola**

Tipo	Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
base a soffitto rotonda	Nero	84-29	90052021
base a soffitto rotonda	Bianco	84-29	90052022

**base da parete**

Tipo	Colore	Ø-A (MM)	Numero di articolo
per 1 apparecchio	Bianco	82-32	90019195
per 1 apparecchio	Nero	82-32	90019196

**ACCESSORI PER BINARI**
**Adattatore per binari**

Tipo	Colore	L-L-A (MM)	Numero di articolo
binario trifase	Bianco	70-31-50	90014279
binario trifase	Nero	70-31-50	90014280

**Adattatore per binari 2.0**

Tipo	Colore	L-L-A (MM)	Numero di articolo
binario monofase	Bianco	80-24-26	90014277
binario monofase	Nero	80-24-26	90014278