

VARO 80 S

track

180-6423038S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero | RAL 9005 ¹

IP20

3100 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

spot | angolo del fascio 20°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 25.3 W

sistema 123 lm/W ³

Dati fisici

diametro 87 mm | altezza 80 mm

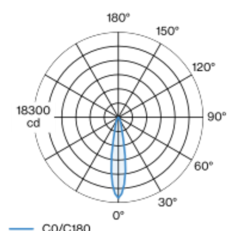
0.5 kg

¹ Codice RAL

² 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 operativo

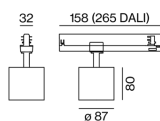
Distribuzione della luce



spot 20°

| h (m) | EO ³ (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 17300 | 0.34 |
| 2 | 4300 | 0.69 |
| 3 | 1900 | 1.03 |
| 4 | 1100 | 1.38 |
| 5 | 700 | 1.72 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 80 S

track
180-6423038S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|-------------------|---|--------|--------|
| LLMF | 0.977 | 0.94 | 0.905 | 0.871 | 0.838 |
| 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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B16 | 27 |
| C16 | 44 |

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)
75

N. ARTICOLO/I
080-6401118



Accessori ottici

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)
75

N. ARTICOLO/I
080-6402110P



Accessori ottici

SNOOT short

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403118



SNOOT medium

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403218



SNOOT angle

Ø (MM)
66

N. ARTICOLO/I
080-6403318

