

VARO 110 S

track

180-6531137M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

4480 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_(f-15): 92

MR 0.78 | MDER 0.71

Ottico

medium | angolo del fascio 25°

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 36 W

sistema 124 lm/W ²

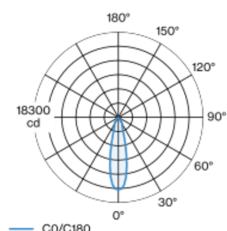
Dati fisici

diametro 110 mm | altezza 110 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

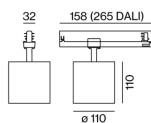
Distribuzione della luce



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	15500	0.45
2	3900	0.90
3	1700	1.35
4	1000	1.81
5	600	2.26

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 110 S

track
180-6531137M



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	0.95	0.923	0.897	0.872
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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.

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)

106

N. ARTICOLO/I

080-6501118



WIDE FLOOD LENS

Ø (MM)

106

N. ARTICOLO/I

080-6502110W



OVAL LENS

Ø (MM)

106

N. ARTICOLO/I

080-6502210



SNOOT short

Ø (MM)

97

N. ARTICOLO/I

080-6503118



SNOOT medium

Ø (MM)

97

N. ARTICOLO/I

080-6503218



SNOOT angle

Ø (MM)

97

N. ARTICOLO/I

080-6503318

