

VARO 110 S

180-6530138M



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Binario
orientabile max 90°
rotazione 355°
nero , RAL9005 ¹
IP20
3200 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-5)}: 91
MR 0.78
MDER 0.71

Ottico

medium
angolo del fascio 25°

Dati elettrici

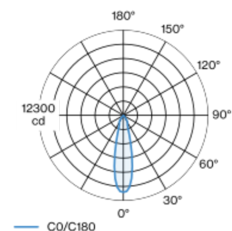
DALI-2
sistema 23.4 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 137 lm/W²

Dati fisici

diametro 110 mm
altezza 110 mm

¹ Codice RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

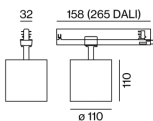
Distribuzione della luce



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11100	0.45
2	2800	0.90
3	1200	1.35
4	700	1.81
5	400	2.26

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



VARO 110 S

180-6530138M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.975	0.944	0.913	0.883	0.854
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.

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
106	080-6501118



WIDE FLOOD LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
106	080-6502110W



OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
106	080-6502210



SNOOT

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
corto	97	080-6503118
medio	97	080-6503218
angolo	97	080-6503318

