

VELA 300 direct

surface

073-113163GO



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete | Surface

alluminio bianco | RAL 9006

IP40

1050 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Ottico

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 10.1 W

sistema 104 lm/W³

Dati fisici

diametro 300 mm | altezza 88 mm

1.6 kg

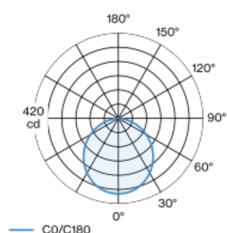
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

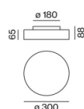
³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

corpo illuminante rotondo in profilo di alluminio rullato, senza punti di saldatura; superficie verniciata a polveri alluminio bianco; rivestimento altamente riflettente per un rendimento migliore; adatto per montaggio a soffitto o a parete; pratico sistema di montaggio rapido senza utensili; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; apparecchio con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP40; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



VELA 300 direct

surface

073-113163GO



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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
B10	24
B13	31
B16	38
B20	48
C10	40
C13	56
C16	64
C20	80

