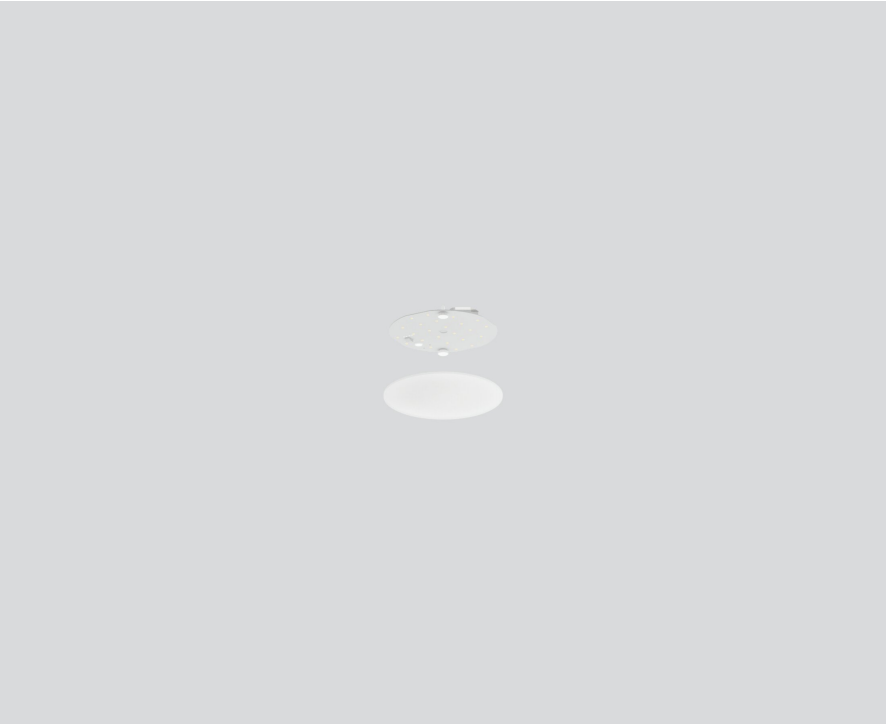


LED CONVERSION MODULE VELA / MENO 170

007-INRD0170161 006-CORD017010



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Apparecchio / Binario Montaggio
bianco
IP20
373 ¹ -449 ² lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.72 MDER 0.65

Ottico

Opal
PstLM ≤ 1.0 ² 1 ³ SVM ≤ 0.4 ² 1 ⁴

Dati elettrici

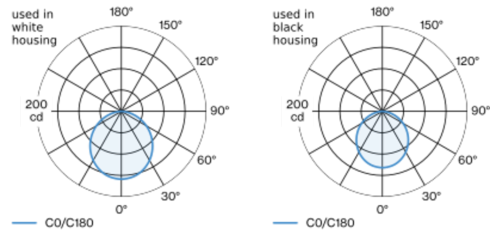
non DIM
classe isolamento 1 220-240 V
sistema 5.4 W
sistema 69 ¹ -83 ² lm/W ⁵

Dati fisici

diametro 157 mm altezza 88 mm
0.28 kg

Modulo di conversione a LED; adatto per VELA round / MENO round; rivestimento altamente riflettente per un rendimento migliore; fissaggio nel corpo dell'apparecchio per mezzo di magneti; 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; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; morsetto per collegamento continuo; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



LED CONVERSION MODULE VELA / MENO 170

007-INRD0170161 006-CORD01701O



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	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

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

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Componenti

OPAL COVER 170

N. ARTICOLO/I
006-CORD01701O

