

LED CONVERSION MODULE VELA / MENO 170

007-INRD0170151 006-CORD01701P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Apparecchio / Binario | Montaggio

bianco

IP20

343¹ -424² lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Microprismatic

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹ 2³ | SVM ≤ 0.4 ¹ 2⁴

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 5.4 W

sistema 64¹ -79² lm/W⁵

Dati fisici

diametro 157 mm | altezza 88 mm

¹ utilizzato in alloggiamento nero

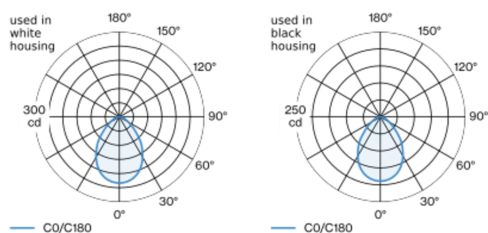
² utilizzato in alloggiamento bianco

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



[007-INRD0170151 006-CORD01701P] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

09.08.2025

1 / 2

LED CONVERSION MODULE VELA / MENO 170

007-INRD0170151 006-CORD01701P



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

MICROPRISMATIC COVER 170

N. ARTICOLO/I
006-CORD01701P

