

ENVIVA spotlight direct / indirect

suspended

067-12140B18W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Corpo illuminante in profilo di alluminio estruso, modello squadrato; forma estremamente sottile (solo 45 x 15 mm); nessuna vite visibile; finitura grezza o verniciata a polvere; sospeso con cavo a sospensione; regolabile in altezza in continuo; incl. cavo di alimentazione; inserto luminoso lineare in plastica; dotato di singoli punti luce a LED; ottima schermatura con superficie di emissione arretrata; comunque maggiore efficienza con la speciale tecnologia delle lenti; lenti con emissione wide flood; o riflettore di alta qualità con superficie a microfacette e vaporizzata in alluminio; caratteristica di emissione precisa con distribuzione simmetrica della luce; emissione diretta/indiretta; rosone per cablaggio passante (da ordinare separatamente); convertitore integrato nel rosone; a scelta con sensore

Disegno prodotto



Generale

alluminio greggio

Inset nero intenso

Cavo nero

IP20

indiretto 2800 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

spotline

PstLM $\leq 1.0^{1,2}$ | SVM $\leq 0.4^{1,2}$

Dati elettrici

DALI-2 essential sensor | 1 DALI Addr.

luminosità & presenza

classe isolamento 2 | 42 V

sistema 44 W | apparecchio 38 W

56 mA

Dati fisici

lunghezza 1245 mm | larghezza 45 mm | altezza 15.4 mm

¹ 900mA

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



[067-12140B18W] 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

06.07.2025

ENVIVA spotline direct / indirect

suspended

067-12140B18W



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 × 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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

Accessori di montaggio

CANOPY

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	112-112-35	005-2611037
nero intenso	112-112-35	005-2611038
bianco traffico	112-112-35	005-2611137
nero intenso	112-112-35	005-2611138

