



CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/830 PSU MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 1600 lm, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione con regolazione, Unità di rilevamento del movimento, Grigio

Che si tratti di un nuovo edificio o del rinnovo di uno spazio esistente, i clienti desiderano soluzioni di illuminazione in grado di fornire qualità della luce e riduzione significativa dei costi energetici e di manutenzione. La nuova gamma di prodotti a LED CoreLine Wall-mounted può essere utilizzata per sostituire facilmente gli apparecchi a parete con lampade fluorescenti compatte.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tier		Performance	
Codice famiglia lampada	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]	Controllo integrato		Unità di rilevamento del movimento	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio CE		SI	
Numero di riduttori	1 unità	Periodo di garanzia		3 + 2 anni con registrazione	
Driver incluso	SI	Marchio di infiammabilità		Per montaggio su superfici normalmente infiammabili	
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.	Marchio ENEC		Marchio ENEC	
		Test filo incandescente		Temperatura 850 °C, durata 30 s	
Codice famiglia prodotto	WL120V [CoreLine Wall-mounted]	Conformità a RoHS EU		SI	
Lighting Technology	LED	Dati tecnici di illuminazione			
		Flusso luminoso		1.600 lm	
		Temperatura del colore correlata		3000 K	
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)		67 lm/W	

CoreLine Wall-mounted

Indice di resa cromatica (CRI)	80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	S (Simmetrica)
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	180°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	22 A
Tempo di spunto	0,32 ms
Consumo energetico	24 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	15

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con regolazione
Controlli e interfacce	Dimmer basato su sensore
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Materiali compositi
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Opale

Altezza complessiva	120 mm
Diametro complessivo	344 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10 [20 J resistente agli atti vandalici]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

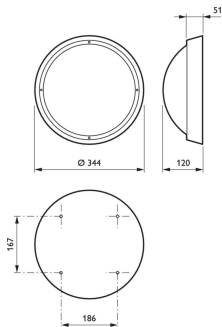
Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WL120V LED16S/830 PSU MDU GR
Nome completo prodotto	WL120V LED16S/830 PSU MDU GR
Full EOC	871869624110300
Codice d'ordine	24110300
Codice materiale (12NC)	910500454809
Codice locale	24110300
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696241103
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696241103

Disegno tecnico



CoreLine Wall-mounted

