

CoreLine Wall-mounted

WL121V LED5S/840 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 500 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione con regolazione, Unità di rilevamento del movimento, Bianco

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	
Codice famiglia lampada	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
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 alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	WL121V [CoreLine Wall-mounted]
Lighting Technology	LED

Tier	Performance
Controllo integrato	Unità di rilevamento del movimento
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	3 + 2 anni con registrazione
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	500 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	63 lm/W

CoreLine Wall-mounted

Indice di resa cromatica (CRI)	80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
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	4 A
Tempo di spunto	0,37 ms
Consumo energetico	8 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)	30

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +25 °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	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	298 mm
Larghezza complessiva	176 mm
Altezza complessiva	85 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	85 x 176 x 298 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	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

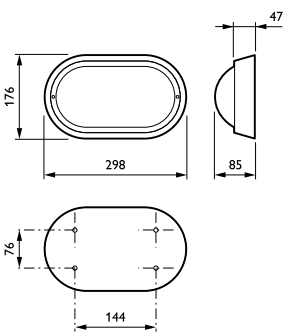
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WL121V LED5S/840 PSU MDU WH
Nome completo prodotto	WL121V LED5S/840 PSU MDU WH
Full EOC	871869624290200
Codice d'ordine	24290200
Codice materiale (12NC)	910500454791
Codice locale	24290200
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696240939
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696242902

Disegno tecnico



© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Aprile 29 - Dati soggetti a modifiche