CoreLine Wall-mounted

WL140V LED34S/830 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 30 W, D390 mm, 2950 lm, 3000 K, Dimmer basato su sensore, MDU3, IP65

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	
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.950 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	98 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Simmetrica
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120° x 120°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	25

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	10 A
Tempo di spunto	0,066 ms
Consumo energetico	30 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 6 poli

CoreLine Wall-mounted

Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	42
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione con regolazione
Interfaccia di controllo	Dimmer basato su sensore
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	10%
Controllo integrato	Movimento programmabile e sensore di luce con raggruppamento wireless

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Altezza complessiva	85 mm
Diametro complessivo	390 mm
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]
Peso netto (Pezzo)	1,700 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

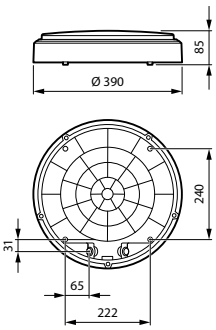
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	-
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	-
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	-

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WL140V LED34S/830 PSR MDU WH
Nome completo prodotto	WL140V LED34S/830 PSR MDU WH
Full EOC	871951453086799
Descrizione codice locale	53086799
Codice d'ordine	53086799
Codice materiale (12NC)	911401851982
Codice locale	53086799
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514530867
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8719514530928

CoreLine Wall-mounted

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.