



# CoreLine Wall-mounted

# **WL140V LED12S/840 PSU WH**

CoreLine Wall-mounted, 12 W, D390 mm, 1350 lm, 4000 K, 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.

#### Warnings and safety

• Per operazioni all'aperto; solo applicazioni montate a parete e tutti i cavi devono passare all'interno con una distanza massima di 10 metri

#### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di
	Classa C sanna nauti rinavahili
	Classe C senza parti riparabili
	dall'utente, non riparabile
Periodo di garanzia	
Periodo di garanzia Rating di sostenibilità	dall'utente, non riparabile

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	1.350 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Simmetrica
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	120° x 120°
d'illuminazione	
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22

Datasheet, 2023, Aprile 16 Dati soggetti a modifiche

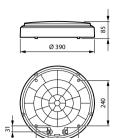
# **CoreLine Wall-mounted**

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	14 A
Tempo di spunto	0,007 ms
Consumo energetico	12 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 6 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore	32
magnetotermico (16A tipo B)	
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
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, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10 [20 J resistente agli atti
	vandalici]
Peso netto (Pezzo)	1,500 kg
Approvazione e applicazione	
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s

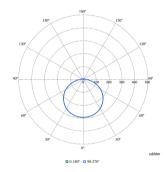
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0
	@200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.3818,0.3797) 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	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	-
durata utile media* di 35000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L80
durata utile media* di 50000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	-
durata utile media* di 75000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	-
100.000 ore	
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	WL140V LED12S/840 PSU WH
Nome completo prodotto	WL140V LED12S/840 PSU WH
Full EOC	871951452872799
Descrizione codice locale	52872799
Codice d'ordine	52872799
Codice materiale (12NC)	911401847482
Codice locale	52872799
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514528727
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8719514528888

# **CoreLine Wall-mounted**

### Disegno tecnico



#### Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401847482



© 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.