



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED20S/840 PSED WH

CoreLine Wall-mounted, 22 W, D390 mm, 2200 lm, 4000 K, DALI, IP65, EL-DC

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		Dati tecnici di illuminazione	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Flusso luminoso	2.200 lm
Numero di riduttori	1 unità	Rosso saturo (R9)	<50
Driver incluso	Sì	Temperatura del colore correlata	4000 K
Codice famiglia prodotto	WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Lighting Technology	LED	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tipo di batteria per illuminazione di emergenza	Lithium	Valore di tremolio (PstLM)	1
Tier	Performance	Effetto stroboscopico	1,6
Marchio CE	Sì	Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Periodo di garanzia	5 anni	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Marchio di infiammabilità	-	Tipo di ottica	Simmetrica
Marchio ENEC	-	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	120° x 120°
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s	Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	24
Conformità a RoHS EU	Sì		

## 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
Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	0,025 ms
Consumo energetico	22 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 6 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34

### Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +25 °C
----------------------------	---------------

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Polycarbonato
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Altezza complessiva	85 mm
Diametro complessivo	390 mm

### Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	350 lm
Alimentazione di emergenza	3 W

### 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]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### 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	80

### Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	No

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WL140V LED20S/840 PSED WH
Nome completo prodotto	WL140V LED20S/840 PSED WH
Full EOC	871869997853200
Descrizione codice locale	97853200
Codice d'ordine	97853200
Codice materiale (12NC)	910505101539
Codice locale	97853200
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699978532
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699978532

## CoreLine Wall-mounted

### Disegno tecnico

