



# Ledinaire Wall-mounted rettangolare

## WL055V LED6S/830 PSU WH

Ledinaire Square per montaggio a parete, 6 W, 374x150 mm, 600 lm, 3000 K, IP65

374x150 mm, Policarbonato, Bianco, Unità di alimentazione (On/Off), 600 lm, 6 W, 100 lm/W, 3000 K, SDCM $\leq$ 5, Angolo del fascio 110°, Opale, Policarbonato, IP65 | Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto, IK08 | 5 J protezione dagli atti vandalici, Classe di isolamento II, Connettore a pressione 3 poli

### Warnings and safety

- Per le versioni MDU (Motion Detection Unit):
- La copertura del sensore può variare tra applicazioni interne ed esterne.
- Il vento forte e la pioggia possono attivare il sensore se non ci sono dintorni come pareti, tetti, ecc.
- Qualsiasi vibrazione o movimento può attivare il sensore. Assicurarsi che il sensore sia lontano da qualsiasi segnale continuo di questo tipo.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	SI
Service tag	No
Lighting Technology	LED
Tier	Valore
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	600 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	110°
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Angolo del fascio 110°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°

## Ledinaire Wall-mounted rettangolare

Fattore di abbagliamento UGR CEN	25
----------------------------------	----

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	4 A
Tempo di spunto	0,02 ms
Consumo energetico	6 W
Fattore di potenza (frazione)	0.82
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	79
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
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

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	374 mm
Larghezza complessiva	150 mm
Altezza complessiva	82 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	82 x 150 x 374 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Peso netto (Pezzo)	0,700 kg

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C

Remarks	*-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 della vita utile mediana (B50) rappresenta anche il valore B10.
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	SDCM≤5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	7,5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L65

### Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	9,83 kg CO <sub>2e</sub>
Rapporto materiale non vergine del prodotto	6,84 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	52,8 %
GWP totale B6 (kg CO <sub>2eq</sub> ) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO <sub>2eq</sub> / kWh)
GWP totale B6 (kg CO <sub>2eq</sub> ) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO <sub>2</sub> equivalente / kWh)

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	WL055V LED6S/830 PSU WH
Nome completo prodotto	WL055V LED6S/830 PSU WH
Full EOC	871016334941199
Descrizione codice locale	34941199
Codice d'ordine	34941199
Codice materiale (12NC)	911401834880
Codice locale	34941199

## Ledinaire Wall-mounted rettangolare

Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8710163349411
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12

EAN/UPC - Case	8710163349435
----------------	---------------

### Disegno tecnico

