



Ledinaire Square per montaggio a parete

WL055V LED6S/840 PSU WH

Ledinaire Square per montaggio a parete, 6 W, 374x150 mm, 630 lm, 4000 K, IP65

Gli spazi pubblici e le aree di passaggio richiedono le soluzioni d'illuminazione più affidabili, in particolare parcheggi, uffici, ingressi, corridoi, corridoi e scale. Con Philips Ledinaire, ottieni un'affidabilità eccezionale e altro ancora. Questa popolare gamma presenta una selezione di apparecchi a LED essenziali che puoi scegliere dallo scaffale. Come il nostro moderno modello quadrato Ledinaire WL055V da parete, adatto per un'ampia gamma di applicazioni d'illuminazione generale. E proprio come il resto della gamma Ledinaire, è progettato con gli elevati standard di qualità Philips a un prezzo molto competitivo. Una scelta conveniente, affidabile ed efficiente dal punto di vista energetico per il montaggio a parete, dal nome leader nel LED.

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		Lighting Technology	
Sorgente luminosa sostituibile	No	LED	
Numero di riduttori	1 unità	Tier	Valore
Driver incluso	Sì		

Ledinaire Square per montaggio a parete

Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	Unclassified

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	630 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	105 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	110 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Angolo del fascio 110°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°
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
Connezione	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 del prodotto

Nome prodotto ordine	WL055V LED6S/840 PSU WH
Nome completo prodotto	WL055V LED6S/840 PSU WH
Full EOC	871016334942899
Descrizione codice locale	34942899
Codice d'ordine	34942899
Codice materiale (12NC)	911401834980
Codice locale	34942899
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8710163349428
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8710163349442

Ledinaire Square per montaggio a parete

Disegno tecnico

