



# Philips Ledinaire Square Montaggio a parete: per i lavori d'illuminazione quotidiani.

## Ledinaire Square per montaggio a parete

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.

### Vantaggi

- Qualità e affidabilità Philips
- LED a risparmio energetico
- Resistente all'acqua e agli atti vandalici
- Ampia gamma di applicazioni
- Sostituzione rettangolare 1:1 per apparecchio TCH329

# Ledinaire Square per montaggio a parete

## Caratteristiche

- Design moderno e semplicistico
- Alta efficienza con 100 lm/W
- Elevata protezione (IP65 e IK08)
- Opzionale versione emergenza con batteria da 3 ore
- Sensore luce naturale e rilevamento del movimento opzionale (MDU)
- Step dimming opzionale tramite dipswitch al 10% e 20%

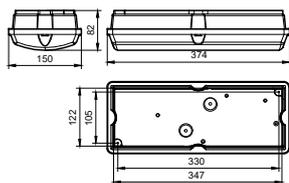
## Applicazione

- Parcheggi al coperto
- Ingresso
- Corridoi
- Scale

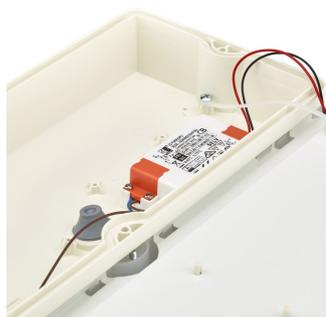
## Warnings and safety

- 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.

## Disegno tecnico



## Dati del prodotto



Ledinaire Square Wall-mounted  
standard version (PSU)



Ledinaire Square Wall-mounted  
standard version (PSU)

# Ledinaire Square per montaggio a parete

## Dati del prodotto



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted standard version (PSU)



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)

## Ledinaire Square per montaggio a parete

### Informazioni generali

Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità

### Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio della sorgente luminosa	110 °
Indice di resa cromatica (CRI)	>80

### Funzionamento e parte elettrica

Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile

### Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Bianco
Codice di protezione dagli impatti meccanici e una gestione termica	IK08 IP65

### Approvazione e applicazione

Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Marchio di infiammabilità	-
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Effetto stroboscopico	1,6

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Cromaticità iniziale	SDCM≤5
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%

### Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Service tag
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	No
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	No
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	-
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	-
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-

### Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa		
			Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso	Tipo di ottica
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	4000 K	79 lm/W (Nom)	630 lm	Fascio largo
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	3000 K	75 lm/W (Nom)	600 lm	Fascio largo
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	3000 K	100 lm/W (Nom)	600 lm	Angolo del fascio 110°

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa		
			Temperatura di colore correlata (Nom)	Flusso luminoso	Tipo di ottica
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	4000 K	105 lm/W (Nom)	630 lm	Angolo del fascio 110°
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	4000 K	105 lm/W (Nom)	630 lm	Angolo del fascio 110°
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	3000 K	100 lm/W (Nom)	600 lm	Angolo del fascio 110°

### Funzionamento e parte elettrica

## Ledinaire Square per montaggio a parete

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	8 W
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	8 W
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	6 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	6 W
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	6 W
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	6 W

### Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile	Controllo integrato	Livello massimo di attenuazione
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	No	-	-
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	No	-	-
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	No	-	-
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	No	-	-

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile	Controllo integrato	Livello massimo di attenuazione
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	Sì	Sensore di movimento e di luminosità programmabile	20%
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	Sì	Sensore di movimento e di luminosità programmabile	20%

### Funzionamento di emergenza (1/2)

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	Flusso in emergenza	Tipo di batteria per illuminazione di emergenza
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	No	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	370 lm	Lithium
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	No	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	370 lm	Lithium
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	Flusso in emergenza	Tipo di batteria per illuminazione di emergenza
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	-	-	-	-
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-	-	-	-
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-	-	-	-

### Funzionamento di emergenza (2/2)

Order Code	Full Product Name	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	3 ore
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	3 ore
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	-

Order Code	Full Product Name	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	-
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-

### Approvazione e applicazione

## Ledinaire Square per montaggio a parete

Order Code	Full Product Name	Intervallo temperatura ambiente	Valore di tremolio (PstLM)
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	Da 0 a +25 °C	-
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	Da 0 a +25 °C	-
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	Da -20 a +35 °C	1

Order Code	Full Product Name	Intervallo temperatura ambiente	Valore di tremolio (PstLM)
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	Da -20 a +35 °C	1
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	Da -20 a +35 °C	1
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	Da -20 a +35 °C	1

### Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
96773499	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	WL055V
96774199	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	WL055V
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	-

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	-
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-

