



# EcoSet impermeabile Ledinaire

## WT075C 48S/840 ESW L1200 EcoSet

EcoSet impermeabile Ledinaire, 35 W, L1200 mm, 4800 lm, 4000 K, Wireless, EcoSet, Simmetrica, Opale, IP65, IK08

L'EcoSet impermeabile Philips Ledinaire (WT075) introduce un'esclusiva soluzione wireless plug-and-play. Questa illuminazione a LED impermeabile offre un modo semplice per ottenere maggiori risparmi energetici rispetto ai sistemi on/off e consente una semplice illuminazione automatizzata nei parcheggi. La nostra ultima innovazione consente ai nostri pannelli d'illuminazione LED di funzionare con un sensore PIR esterno alimentato in CA per rilevare il movimento e la luce del giorno. Questi sensori d'illuminazione esterni supplementari attivano la dimmerazione automatizzata dell'apparecchio. La configurazione è molto semplice, le luci sono pronte per l'uso non appena installate nel soffitto. Cosa c'è di meglio: Ledinaire EcoSet contribuisce a creare una sensazione di sicurezza nei parcheggi. Le luci rimangono attenuate quando non vengono utilizzate; consentendo il risparmio energetico e la sicurezza dei visitatori nei parcheggi. Una soluzione vincente per tutti.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Numero di riduttori	1 unità	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	137 lm/W
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tier	Valore	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Periodo di garanzia	5 anni	Tipo di ottica	Simmetrica
Dati tecnici di illuminazione		Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°
Flusso luminoso	4.800 lm	Fattore di abbagliamento UGR CEN	31
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K		

## EcoSet impermeabile Ledinaire

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	8 A
Tempo di spunto	0,186 ms
Consumo energetico	35 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	84
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	25 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless per EcoSet
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Connettività	EcoSet
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio inox
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.207 mm
Larghezza complessiva	71 mm
Altezza complessiva	74 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 71 x 1207 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)	0,990 kg
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili
Marchio CE	Sì
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 °C
Valore di tremolio (PstLM)	0,5
Effetto stroboscopico	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38,0.38) 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	L70
Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Carbonio incorporato (A1-A3)	11,2 kg CO <sub>2e</sub>
Rapporto materiale non vergine del prodotto	13,6 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	27,3 %
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	WT075C 48S/840 ESW L1200 EcoSet
Nome completo prodotto	WT075C 48S/840 ESW L1200 EcoSet
Full EOC	872016975036499
Descrizione codice locale	75036499
Codice d'ordine	75036499
Codice materiale (12NC)	911401802987
Codice locale	75036499
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169750364
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	9
EAN/UPC - Case	8720169750388

# EcoSet impermeabile Ledinaire

---

## Disegno tecnico

