



EcoSet impermeabile Ledinaire

WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet

EcoSet impermeabile Ledinaire, 50 W, L1500 mm, 6800 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	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	SI
Tier	Valore
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	6.800 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	136 136 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Simmetrica

EcoSet impermeabile Ledinaire

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	31

Dati sulla sostenibilità

Rapporto materiale non vergine del prodotto	13,3 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata	Calcolare usando il valore del mix energetico locale: potenza dichiarata (W)*1000 (lm)/durata dichiarata (ore)*mix energetico (kg CO2 eq/kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Calcolare usando il valore del mix energetico locale: potenza dichiarata (W)*1000 (lm)/emissione in lumen dichiarata (lm)*35.000 (ore)*mix energetico (kg CO2 eq/kWh)

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	19 A
Tempo di spunto	0,42 ms
Consumo energetico	50 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	13
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless per EcoSet
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Connettività	EcoSet

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio inox
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.507 mm
Larghezza complessiva	71 mm
Altezza complessiva	74 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 71 x 1507 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)	1,250 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	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
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 del prodotto

Nome prodotto ordine	WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet
Nome completo prodotto	WT075C 68S/840 ESW L1500 EcoSet
Full EOC	872016975037199
Descrizione codice locale	75037199
Codice d'ordine	75037199
Codice materiale (12NC)	911401803087
Codice locale	75037199
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169750371
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	9
EAN/UPC - Case	8720169750395

EcoSet impermeabile Ledinaire

Disegno tecnico

