Proiettori Ledinaire Solar

BVP085 LED09/840

Proiettori Ledinaire Solar, 6.5 W, 910 lm, 4000 K, CRI80, IR remoto, Simmetrica, IP65

Installalo ovunque, non dovrai più sostenere spese energetiche. Questa gamma di proiettori Ledinaire è alimentata da un pannello solare e da una batteria integrata. Un telecomando consente di accenderlo/spegnerlo e di scegliere tra varie periodi di accensione e profili di dimmerazione. La gamma offre gli elevati livelli di qualità Philips a un prezzo competitivo. Affidabile, efficiente e accessibile: semplicemente ideale.

Warnings and safety

- Il faretto non funzionerà e la batteria non si caricherà al di sotto di 0°C per preservarne la durata
- Ricarica ottimale della batteria in condizioni di forte esposizione al sole
- Smaltimento a fine vita: la batteria deve essere rimossa da un professionista

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED9-4S [LED module, system flux 900 lm]
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Tipo di motore sorgente luminosa	LED system in flux
Tier	Valore
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile

Periodo di garanzia	2 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	910 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80

Proiettori Ledinaire Solar

Angolo del fascio della sorgente luminosa	114 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio extra largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	114°
Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica
Superficie di proiezione effettiva	0,04 m²

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	3 V
Frequenza di linea	0 Hz
Corrente di spunto	0 A
Tempo di spunto	0 ms
Consumo energetico	6,5 W
Fattore di potenza (frazione)	1
Connessione	Connettore plug-in esterno impermeabile a 3 poli
Cavo	2×0,75mm²
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	-
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento III
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 1.5 kV in modo differenziale e 1.5 kV in modo comune
Cablaggio passante alimentazione	-

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver integrato su piastra LED (DoB)
Interfaccia di controllo	IR remoto
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	10%
Controllo integrato	Profilo di regolazione per apparecchio Solar versione 1

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Grigio
Dispositivo di montaggio	Con staffa a U, scala graduata per puntamento, installazione universale
Forma copertura ottica/lenti	Piatta
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Lunghezza complessiva	220 mm
Larghezza complessiva	232 mm
Altezza complessiva	60,4 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 232 x 220 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK06 [1 J]
Classe rischio di esplosione	-
Angolo standard di inclinazione testa palo	27°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Installazione	Parete
Tipo copertura ottica	Vetro
Peso netto (Pezzo)	2,370 kg

Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +50 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.313,0.334) SDCM<=5
Tolleranza consumo energetico	+/-5%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	-2

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 35000 h	L65
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L70

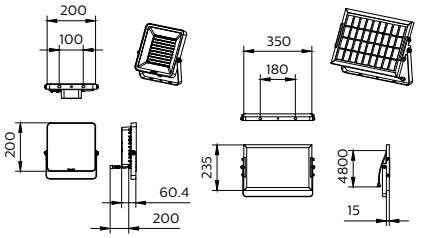
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BVP085 LED09/840
Nome completo prodotto	BVP085 LED09/840
Full EOC	872016975198999
Descrizione codice locale	75198999
Codice d'ordine	75198999
Codice materiale (12NC)	911401881602
Codice locale	75198999
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169751989
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	5

Proiettori Ledinaire Solar

EAN/UPC - Case	8720169752061

Disegno tecnico



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.