



Proiector Ledinaire Solar

BVP085 LED28/840

Proiector Ledinaire Solar, 20 W, 2800 lm, 4000 K, CRI80, IR la distanță, Simetric, IP65

Instalați oriunde, fără a mai avea parte de facturi la electricitate. Această gamă de proiectoare Ledinaire este alimentată de un panou solar și o baterie integrată. O telecomandă vă permite să o aprindeți/stingeți și să alegeți dintre diferitele durate de iluminare și posibilități de reglare a intensității luminoase. Gama asigură nivelurile înalte de calitate Philips la un preț competitiv. Fiabile, eficiente energetic și accesibile – exact ceea ce aveți nevoie.

Warnings and safety

- Proiectorul nu va funcționa și bateria nu se va încărca sub 0°C pentru a proteja durata de viață a bateriei
- Încărcare optimă a bateriei prin expunerea la lumina strălucitoare a soarelui
- Eliminarea la sfârșitul duratei de viață: Bateria trebuie demontată de către profesioniști

Catalog de date

Informații generale		Comandă încorporată	
Cod familie lămpi	LED28S [LED module, system flux 2800 lm]		Profil solar reducere intensitate lumină versiunea 1
Număr de unități de echipament	1 unitate	Clasă de întreținere	Corp de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil
Balast inclus	Da	Montaj	Perete
Cablaj de trecere	-	Date tehnice lumină	
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux	Randament luminos orientat în sus	0
Tier	Valoare	Flux luminos	2.800 lm
Clasă pericol de explozie	-	Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	27°

Proiector Ledinaire Solar

Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Randament luminos (nominal) (nom.)	140 lm/W
Roșu saturat (R9)	<50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Unghi de distribuție sursă de lumină	114 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Fascicul luminos foarte larg
Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	114°
Tip optic exterior	Simetric

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	10 V
Frecvență linie	0 Hz
Curent de pornire	0 A
Timp pornire	0 ms
Consum de curent	20 W
Factor de putere (fracție)	1
Conexiune	Conector plug-in extern, etanș la apă, cu 3 pini
Cablu	2 × 0,75 mm ²
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	-

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la 0 până la +50 °C
---------------------------------	------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Balast integrat pe placa LED (DoB)
Interfață de comandă	IR la distanță
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Prin suport în formă de U, unghi scâră orientare, instalare universală
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Lungime totală	320 mm
Lățime totală	342 mm
Înălțime totală	63,5 mm
Zona proiectată efectivă	0,09 m ²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	64 x 342 x 320 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK06 [1 J]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	1,5/1,5 kV
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță III
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	-
Perioadă de garanție	2 ani
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
În conformitate cu RoHS	Da

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.312,0.332) SDCM<=5
Toleranță consum de energie	+/-5%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	7,5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L70

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientală Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	10%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP085 LED28/840
Numele complet al produsului	BVP085 LED28/840
Full EOC	872016975202399
Cod de comandă	75202399
Număr material (12NC)	911401882002
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	4,460 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169752023
Numărător SAP – Pachete per exterior	3
EAN/UPC – Cutie	8720169752108

Proiector Ledinaire Solar

Cote

