



# Proiector Ledinaire Solar

## BVP085 LED09/840

Proiector Ledinaire Solar, 6.5 W, 910 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	LED9-4S [LED module, system flux 900 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	-	<b>Date tehnice lumină</b>	
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux	Randament luminos orientat în sus	0
Tier	Valoare	Flux luminos	910 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

Frecvență linie	0 Hz
Curent de pornire	0 A
Timp pornire	0 ms
Consum de curent	6,5 W
Factor de putere (fracție)	1
Conexiune	Conector plug-in extern, etanș la apă, cu 3 pini
Cablu	2 × 0,75 mm <sup>2</sup>
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 scară orientare, instalare universală
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Lungime totală	220 mm
Lățime totală	232 mm
Înălțime totală	60,4 mm
Zona proiectată efectivă	0,04 m <sup>2</sup>
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	60 x 232 x 220 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	(0.313,0.334) 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 LED09/840
Numele complet al produsului	BVP085 LED09/840
Full EOC	872016975198999
Cod de comandă	75198999
Număr material (12NC)	911401881602
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	2,370 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169751989
Numărător SAP – Pachete per exterior	5
EAN/UPC – Cutie	8720169752061

# Proiector Ledinaire Solar

## Cote

