



Proiectoroare Ledinaire All-in

BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB

Proiectoroare Ledinaire All-in, 100 W, 11000 lm, 12000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Simetric, IP65

Cu această gamă de proiectoroare universale Ledinaire, puteți regla cu ușurință temperatura de culoare cu ajutorul unui simplu întrerupător. Nu mai e nevoie să alegeți între alb cald, alb neutru sau alb rece, primești toate acestea într-un singur produs! Gama asigură nivelurile înalte de calitate Philips la un preț competitiv. Fiabile, eficiente energetic și accesibile – exact ceea ce aveți nevoie.

Catalog de date

| Informații generale | | Funcționare și sistem electric | |
|--|--|---|---------------------------------|
| Cod familie lămpi | LED120S [LED module, system flux 12000 lm] | Randament luminos (nominal) (nom.) | 120 110 lm/W |
| Număr de unități de echipament | 1 unitate | Indice de redare a culorilor (IRC) | >80 |
| Balast inclus | Da | Culoare sursă de lumină | Temperatură de culori multiple |
| Tip motor sursă de lumină | LED system in flux | Tip de sistem optic | Simetric 110° |
| Tier | Valoare | Lăime fascicul de lumină corp de iluminat | 110° |
| Clasă de înținerire | Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparable, nereparabil | Tip optic exterior | Simetric |
| Perioadă de garanție | 5 ani | Tip universal | All-in, Multi Color Temperature |
| Scor de sustenabilitate | - | Zona proiectată efectivă | 0,04514 m² |
| Date tehnice lumină | | | |
| Randament luminos orientat în sus | 0 | Tensiune de intrare | 220-240 V |
| Flux luminos | 11.000 12.000 lm | Frecvență la linie | 50 or 60 Hz |
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 3000 4000 6500 K | Curent de pornire | 3,84 A |
| | | Timp pornire | 0,0244 ms |
| | | Consum de curent | 100 W |
| | | Factor de putere (fracție) | 0.95 |

Proiectoare Ledinaire All-in

| | |
|--|---|
| Conexiune | Cablu/fire fara conector |
| Cablu | Cablu de 2,0 m fără fișă |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 21 |
| Adecvat pentru comutare aleatorie | Nu se aplică |
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță I |
| Protecție ie contra supratensiunii (regim comun/diferențial) | Nivel de protecție ie la supratensiune până la 1,5 kV mod diferențial și 1,5 kV mod comun |
| Deformare armonică totală | 20 % |

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

| | |
|--|------------------------------------|
| Cu reglarea intensității luminoase | Nu |
| Balast/unitate de alimentare/transformator | Balast integrat pe placa LED (DoB) |
| Flux luminos constant | Nu |
| Comandă încorporată | - |
| Fotocelulă | - |

Sistem mecanic și carcasă

| | |
|--|---|
| Material carcasă | Aluminiu turnat |
| Material reflector | Policarbonat |
| Material sistem optic | Sticlă |
| Capac optic/material lentilă | Sticlă securizată |
| Material de fixare | O el |
| Culoare carcasă | Gri |
| Dispozitiv de montare | Prin suport în formă de U, unghi scară orientare, montaj universal |
| Capac optic/formă lentilă | Plat |
| Finisaj capac optic/finisaj | Transparent |
| Lungime totală | 304 mm |
| Lățime totală | 220 mm |
| Înălțime totală | 36 mm |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime) | 36 x 220 x 304 mm |
| Cod protecție ie împotriva infiltrărilor | IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă] |
| Cod de protecție ie împotriva impactului mecanic | IK08 [5 J rezistent la vandalizare] |
| Unghi standard de înclinare ie în cap de stâlp | 27° |
| Unghi standard de înclinare ie pentru montare pe bra | - |
| Tip capac optic/lentilă | Sticlă |
| Greutate netă (bucată) | 1,920 kg |

Funcționare de urgență

| | |
|--------------------|----|
| Central de urgență | Nu |
|--------------------|----|

Aprobare și aplicație

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| 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 | - |
| Risc fotobiologic | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Specificație privind riscul fotobiologic | 0,2 m |
| În conformitate cu RoHS | Da |
| Performanță temperatura ambiantă Tq | 25 °C |
| Valoare pălpăire (PstLM) | 1 |
| Interval temperatură ambiantă | De la -25 până la +40 °C |

Performanță inițială (conformitate IEC)

| | |
|--|---|
| Toleranță flux luminos | +/-10% |
| Cromatică inițială | (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5 |
| Toleranță consum de energie | +/-10% |
| Inițială Toleranță a indicelui de redare a culorilor | -2 |
| Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam) | SDCM≤5 |

Performanță în timp (conformitate IEC)

| | |
|--|-------|
| Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 50 000 h | 7,5 % |
| Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 50.000 h | L80 |
| Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 75.000 h | L70 |

Date despre produs

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nume comandă produs | BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB |
| Numele complet al produsului | BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB |
| Full EOC | 872016973606199 |
| Cod de comandă | 73606199 |
| Număr material (12NC) | 911401876386 |
| Numărător – Cantitate per pachet | 1 |
| EAN/UPC – Produs/Cutie | 8720169736061 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 6 |
| EAN/UPC – Cutie | 8720169736252 |

Proiector Ledinaire All-in

Cote

