



Ledinaire panel gen5

RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW

Ledinaire panel gen5, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 6500 K, UGR19

Gama de panouri Philips Ledinaire Gen5 (RC065B/RC066B) include o selec ie de aparate de iluminat cu LED populare, standard, care oferă calitatea superioară Philips la un pre competitiv. Fiabilă, eficientă energetic și accesibilă, această ultimă genera ie de panouri de iluminat Ledinaire cu LED de 600 x 600 mm, 620 x 620 mm, 300 x 1200 mm și 600 x 1200 este proiectată pentru iluminat confortabil și difuz într-o gamă largă de aplica ii de iluminat general. Gama noastră de panouri de iluminat Ledinaire este disponibilă și cu accesorii pentru o instalare ușoară pe diferite tipuri de tavane, exact ceea ce ave i nevoie.

Catalog de date

| Informa ii generale | | Func ionare și sistem electric | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Număr de unită i de echipament | 1 unitate | Culoare sursă de lumină | Lumină naturală rece 865 |
| Balast inclus | Da | Tip de sistem optic | Unghi de distribu ie luminoasă de 90° |
| Tier | Valoare | Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat | 90° |
| Clasă de între inere | Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil | Indice unificat de orbire CEN | 19 |
| Perioadă de garanție | 5 ani | Func ionare și sistem electric | |
| Scor de sustenabilitate | - | Tensiune de intrare | De la 220 până la 240 V |
| Date tehnice lumină | | Frecven ă la linie | 50 or 60 Hz |
| Flux luminos | 3.400 lm | Curent de pornire | 18,7 A |
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 6500 K | Timp pornire | 0,218 ms |
| Randament luminos (nominal) (nom.) | 120 lm/W | Consum de curent | 28 W |
| Indice de redare a culorilor (IRC) | >80 | Factor de putere (frac ie) | 0.9 |
| Unghi de distribu ie sursă de lumină | 90° | Conexiune | Cablu/fire fara conector |
| | | Cablu | 2 x 0,75 mm² |
| | | Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 23 |

Ledinaire panel gen5

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Adecvat pentru comutare aleatorie | Nu se aplică |
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță II |
| Deformare armonică totală | 20 % |

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

| | |
|---|--|
| Cu reglarea intensității luminoase | Nu |
| Balast/unitate de alimentare/transformatoare | Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit) |
| Interfață de comandă | - |
| Flux luminos constant | Nu |
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase | Nu se aplică |

Sistem mecanic și carcasă

| | |
|--|---|
| Material carcasă | O el |
| Material reflector | Acrilat |
| Material sistem optic | Polistiren |
| Capac optic/material lentilă | Acrilat |
| Material de fixare | - |
| Culoare carcasă | Alb |
| Finisaj capac optic/finisaj | Lentilă microprismatică |
| Lungime totală | 595 mm |
| Lățime totală | 595 mm |
| Înălțime totală | 60 mm |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime) | 60 x 595 x 595 mm |
| Tip de accesoriu pentru tavan sau instalarea pe tavan compatibil | Visible profile ceiling version |
| Cod protecție împotriva infiltrărilor | IP20/40 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile] |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic | IK02 [0,2 J standard] |
| Greutate netă (bucată) | 1,650 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 0 @200mm to EN62778 |
| Specificație privind riscul fotobiologic | 0,2 m |
| În conformitate cu RoHS | Da |
| Performanță la temperatura ambiantă Tq | 25 °C |
| Valoare pălpăire (PstLM) | 1 |
| Interval temperatură ambiantă | De la -10 până la +35 °C |

Performanță inițială (conformitate IEC)

| | |
|---|----------------------|
| Toleranță flux luminos | -10% / +10% |
| Cromatică inițială | (0.31, 0.33) SDCM ≤5 |
| Toleranță consum de energie | +/-10% |
| Abaterile standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam) | SDCM≤5 |

Performanță în timp (conformitate IEC)

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

Date despre produs

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Nume comandă produs | RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW |
| Numele complet al produsului | RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW |
| Full EOC | 872016951653399 |
| Cod de comandă | 51653399 |
| Număr material (12NC) | 911401875385 |
| Numărător – Cantitate per pachet | 1 |
| EAN/UPC – Produs/Cutie | 8720169516533 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 4 |
| EAN/UPC – Cutie | 8720169516762 |

Ledinaire panel gen5

Cote

