



FlexBlend încastrat

RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO

FlexBlend încastrat, 38 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Compatibilitate cu Interact, UGR19

Proprietarii de birouri și personalul responsabil cu opera iunile de iluminat caută un iluminat de înaltă calitate, dar eficient din punct de vedere energetic, care să respecte normele și reglementările. Conceput pentru a răspunde acestor nevoi, Philips FlexBlend le permite proprietarilor de clădiri să-și optimizeze pe deplin opera iunile de iluminat, oferind iluminat care respectă cerin ele pentru birouri, cu o recuperare atractivă a investi iei. Mai mult, FlexBlend oferă flexibilitatea necesară prin instalarea ușoară pe diferite tipuri de plafoane, precum și în diferite spa ii de birouri, cum ar fi spa ii deschise de birouri sau sălile pentru întâlniri. Deși tehnologia se schimbă rapid, solu ia ideală de iluminat trebuie, de asemenea, să fie pregătită să încorporeze inova ii și progrese viitoare care pot ajuta și mai mult la optimizarea opera iunilor. Din acest motiv, Philips FlexBlend este, de asemenea, pregătit să fie conectat la sisteme de comandă precum Actilume sau utilizat împreună cu sistemul de iluminat Philips SpaceWise. Poate fi, de asemenea, conectat la sisteme de iluminat bazate pe software, cum ar fi Interact Office, care oferă aparatului de iluminat inteligen ă suplimentară și îi permite să colecteze date valoroase despre mediul său.

Catalog de date

| Informa ii generale | |
|--------------------------------|-------------|
| Sursă de lumină înlocuibilă | Nu |
| Număr de unită i de echipament | 1 unitate |
| Balast inclus | Da |
| Etichetă de service | Da |
| Lighting Technology | LED |
| Tier | Performan ă |

| | |
|--|----------|
| Perioadă de garanție | 5 ani |
| Date tehnice lumină | |
| Flux luminos | 3.600 lm |
| Roșu saturat (R9) | >50 |
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 4000 K |
| Randament luminos (nominal) (nom.) | 95 lm/W |
| Indice de redare a culorilor (IRC) | >90 |

FlexBlend încastrat

| | |
|---|-----------------------|
| Unghi de distribuție sursă de lumină | 120 ° |
| Culoare sursă de lumină | Alb neutru 940 |
| Tip de sistem optic | Fascicul luminos larg |
| Lăime fascicul de lumină corp de iluminat | 81° x 85° |
| Indice unificat de orbire CEN | 19 |

Funcționare și sistem electric

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tensiune de intrare | De la 220 până la 240 V |
| Frecvență linie | 50 to 60 Hz |
| Consum inițial de energie CLO | - W W |
| Consum mediu de energie CLO | - W W |
| Curent de pornire | 22 A |
| Timp pornire | 0,280 ms |
| Consum de curent | 38 W |
| Factor de putere (fracție) | 0.9 |
| Conexiune | Conector push-in cu eliberare a tragerii |
| Cablu | - |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 24 |
| Adecvat pentru comutare aleatorie | Da |
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță I |
| Deformare armonică totală | 20 % |

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

| | |
|---|---|
| Cu reglarea intensității luminoase | Da |
| Balast/unitate de alimentare/transformator | Sistem Interact cu reglarea intensității luminoase Dali, compatibil extern cu iluminat central de urgență |
| Interfață de comandă | DALI |
| Flux luminos constant | Nu |
| Standard DALI | DALI-2™ |
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase | 1% |
| Conectivitate | Compatibilitate cu Interact |

Sistem mecanic și carcasă

| | |
|--|---|
| Material carcasă | Oel |
| Material reflector | Polycarbonat |
| Material sistem optic | Polycarbonat |
| Capac optic/material lentilă | Polycarbonat |
| Material de fixare | Oel inoxidabil |
| Culoare carcasă | Alb |
| Finisaj capac optic/finisaj | Sistem optic cu micro-lentile |
| Lungime totală | 597 mm |
| Lăime totală | 597 mm |
| Înălțime totală | 60 mm |
| Dimensiuni (înălțime x lăime x adâncime) | 60 x 597 x 597 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) | 3,870 kg |

Funcționare de urgență

| | |
|---------------------|---|
| Central de urgență | Da |
| Iluminat de urgență | Iluminat central de urgență acționat de curent continuu |

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 | Marcaj ENEC |
| Risc fotobiologic | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| În conformitate cu RoHS | Da |
| Performanță temperatură ambiantă Tq | 25 °C |
| Valoare pălpăire (PstLM) | 1 |
| Valoare efect stroboscopic (SVM) | 0,4 |
| Interval temperatură ambiantă | De la +10 până la +40 °C |

Performanță inițială (conformitate IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Toleranță flux luminos | +/-10% |
| Cromatică inițială | (0.38, 0.37) SDCM ≤3 |
| Toleranță consum de energie | +/-10% |
| Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam) | SDCM≤3 |

Performanță în timp (conformitate IEC)

| | |
|--|--------|
| Rată de defectare balast la 5.000 h | 0,01 % |
| Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50.000 h | 5 % |
| Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* | L80 |
| 50.000 h | |
| Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* | L70 |
| 100.000 h | |

Date despre sustenabilitate

| | |
|-------------------------|--|
| Scor de sustenabilitate | Unclassified |
| Categorie de reparații | Făcând parte din clasa de reparații C, balastul poate fi înlocuit de un tehnician de service. Este necesară o atenție deosebită în timpul dezamblării și reasamblării și pot fi necesare unelte specifice. Piese și documentația sunt disponibile pentru o perioadă de timp. |

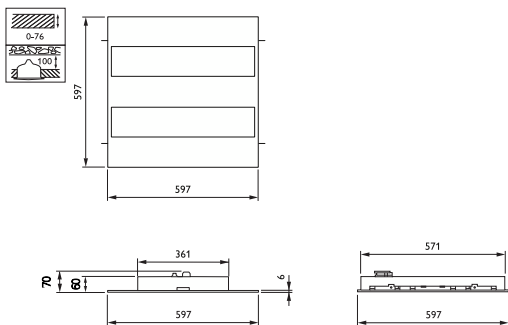
FlexBlend încastrat

Date despre produs

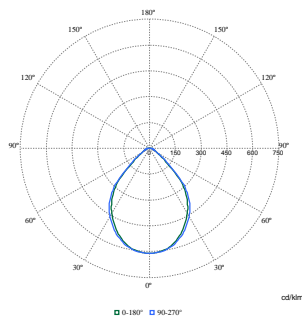
| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Nume comandă produs | RC340B 36S/940 DEIA W6L60 VPC MLO |
| Numele complet al produsului | RC340B 36S/940 DEIA W6L60 VPC MLO |
| Full EOC | 871951410232300 |
| Cod de comandă | 10232300 |
| Număr material (12NC) | 910925866969 |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Numărător – Cantitate per pachet | 1 |
| EAN/UPC – Produs/Cutie | 8719514102323 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1 |
| EAN/UPC – Cutie | 8719514102323 |
| Cod familie de produse | RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600] |

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866969

