



FlexBlend a incasso

RC340B 36S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELP3

FlexBlend a incasso, 38 W, 1200x150 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19, ELP3h

I proprietari di uffici e il personale responsabile dell'operatività sono alla ricerca di un'illuminazione di alta qualità, efficiente dal punto di vista energetico e conforme alle norme. Progettato per supportare queste esigenze, Philips FlexBlend consente ai proprietari degli edifici di ottimizzare gli impianti d'illuminazione, offrendo una soluzione ideale con un interessante ritorno dell'investimento. Inoltre FlexBlend offre la flessibilità richiesta, essendo facilmente installabile su diversi tipi di soffitto e in diversi contesti come open space o sale riunioni. La tecnologia sta cambiando rapidamente e anche le soluzioni d'illuminazione devono essere pronte ad accogliere l'innovazione e i futuri cambiamenti. Per questo motivo, Philips FlexBlend è pronto per essere collegato a sistemi di controllo come Interact, in grado di ottimizzare il funzionamento, aumentare il risparmio energetico e raccogliere dati preziosi sull'ambiente.

Dati del prodotto

Informazioni generali

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | No |
| Numero di riduttori | 1 unità |
| Driver incluso | Si |
| Service tag | Si |
| Lighting Technology | LED |
| Tier | Performance |
| Periodo di garanzia | 5 anni |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|-----------------|----------|
| Flusso luminoso | 3.600 lm |
|-----------------|----------|

| | |
|---|-------------------|
| Rosso saturo (R9) | >50 |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 4000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 95 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI) | >90 |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 ° |
| Colore sorgente luminosa | 940 bianco neutro |
| Tipo di ottica | Fascio largo |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 81° x 85° |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN | 19 |

FlexBlend a incasso

| Funzionamento e parte elettrica | |
|--|--|
| Tensione in ingresso | Da 220 a 240 V |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz |
| Consumo energetico CLO iniziale | - W W |
| Consumo energetico CLO medio | - W W |
| Corrente di spunto | 22 A |
| Tempo di spunto | 0,110 ms |
| Consumo energetico | 38 W |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | Connettore a pressione e fermacavo |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24 |
| Adatto per la commutazione casuale | Si |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento I |
| Distorsione armonica totale | 20 % |
| Controlli e dimmerazione | |
| Dimmerabile | Si |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Regolazione del flusso DALI Interact System Ready |
| Interfaccia di controllo | DALI |
| = Emissione luminosa costante | No |
| Livello massimo di attenuazione | 1% |
| Connettività | Interact Ready |
| Meccanica e corpo | |
| Materiale del corpo | Acciaio |
| Materiale del riflettore | Polycarbonato |
| Materiale ottico | Polycarbonato |
| Materiale copertura ottica/lenti | Polycarbonato |
| Materiale fissaggio | Acciaio inox |
| Colore alloggiamento | Bianco |
| Finitura copertura ottica/lenti | Ottica micro-lenticolare |
| Lunghezza complessiva | 1.197 mm |
| Larghezza complessiva | 147 mm |
| Altezza complessiva | 86 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 86 x 147 x 1197 mm |
| Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto | Visible profile ceiling version |
| e una gestione termica | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Peso netto (Pezzo) | 3,060 kg |
| Funzionamento di emergenza | |
| Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica) | 3 ore |
| Emergenza centralizzata | No |
| Illuminazione di emergenza | Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro |
| Metodo di prova della funzione di emergenza | Autotest automatico pre-programmato |

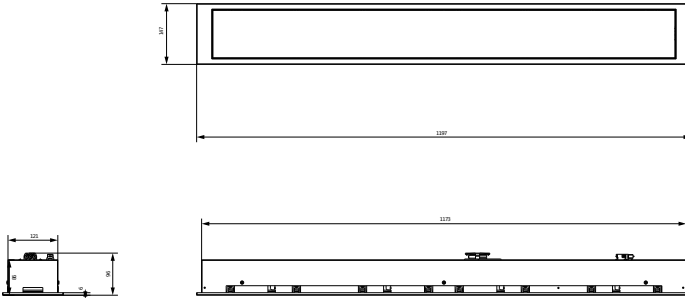
| Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza | Mantenuto |
|--|---|
| Approvazione e applicazione | |
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio CE | Si |
| Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 0.4 |
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +40° C |
| Performance iniziale (conforme a IEC) | |
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10% |
| Cromaticità iniziale | (0.38, 0.37) SDCM ≤3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |
| Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam) | SDCM≤3 |
| Performance nel tempo (conforme a IEC) | |
| Frequenza di guasto driver a 5.000 h | 0,01 % |
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h | L80 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore | L70 |
| Dati sulla sostenibilità | |
| Rating di sostenibilità | Unclassified |
| Classificazione di manutenibilità | Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche |
| Dati del prodotto | |
| Nome prodotto ordine | RC340B 36S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELP3 |
| Nome completo prodotto | RC340B 36S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELP3 |
| Full EOC | 871951410282800 |
| Descrizione codice locale | 10282800 |
| Codice d'ordine | 10282800 |
| Codice materiale (12NC) | 910925867020 |
| Codice locale | 10282800 |

FlexBlend a incasso

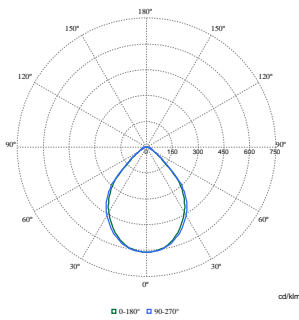
| | |
|---|---------------|
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8719514102828 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8719514102828 |

| | |
|--------------------------|---|
| Codice famiglia prodotto | RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600] |
|--------------------------|---|

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867020

