

Pannello CoreLine

RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC

840 bianco neutro - Power supply unit with DALI interface

Il CoreLine Pannello di Generazione 4 offre apparecchi di illuminazione innovativi, di facile utilizzo e di alta qualità, pronti per sostituire direttamente quelli esistenti nelle applicazioni di illuminazione generale. L'innovativo MultiColour/Lumen del CoreLine Pannello offre due tonalità di bianco e quattro pacchetti lumen in un unico apparecchio di illuminazione. Inoltre, grazie al nuovo connettore, l'installazione risulta semplice e rapida.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|---|--|
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | - ° |
| Colore sorgente luminosa | 840 bianco neutro |
| Sorgente luminosa sostituibile | No |
| Numero di unità elettriche | 1 unit |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | PSD [Power supply unit with DALI interface] |
| Driver incluso | Si |
| Tipo di ottica | 90 [Beam angle 90°] |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio | 90° |
| Interfaccia di controllo | - |
| Connessione | Unità di connessione 2 poli |
| Cavo | - |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |
| Marchio di infiammabilità | NO [-] |
| Marchio CE | CE mark |
| Marchio ENEC | ENEC mark |
| Periodo di garanzia | 5 anni |

| | |
|---|---|
| Emissione luminosa costante | No |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 30 |
| Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN | 19 |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|-----------------------|-----|
| Rosso saturo (R9) | <50 |
| Sfarfallio | 1 |
| Effetto stroboscopico | 1.6 |

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Tensione in ingresso | 220 to 240 V |
| Frequenza di ingresso | 50 o 60 Hz |
| Consumo energetico CLO iniziale | - W |
| Consumo energetico CLO medio | - W |
| Corrente di spunto | 14,3 A |

Pannello CoreLine

| | |
|--------------------------|----------|
| Tempo di spunto | 0,214 ms |
| Fattore di potenza (Min) | 0.9 |

Controlli e regolazione del flusso

| | |
|------------|----|
| Regolabile | Si |
|------------|----|

Meccanica e corpo

| | |
|---|-------------------|
| Materiale del corpo | Acciaio |
| Materiale del riflettore | Acrilato |
| Materiale ottico | Polistirene |
| Materiale copertura ottica/lenti | Polistirene |
| Materiale fissaggio | - |
| Finitura copertura ottica/lenti | Opale |
| Lunghezza complessiva | 595 mm |
| Larghezza complessiva | 595 mm |
| Altezza complessiva | 11 mm |
| Colore | Bianco WH |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 11 x 595 x 595 mm |

Approvazione e applicazione

| | |
|-------------------------------------|--|
| Codice di protezione ingresso | IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, protetto contro gli schizzi d'acqua] |
| Codice protezione impatti meccanici | IK03 [0.3 J] |
| Classificazione di sostenibilità | - |

Rendimento iniziale (conformità IEC)

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Flusso luminoso iniziale | 4300 lm |
| Tolleranza flusso luminoso | +/-10% |
| Efficienza iniziale apparecchio LED | 125 lm/W |
| Temperatura di colore corr. Iniziale | 4000 K |
| Indice di resa dei colori iniz. | >80 |
| Cromaticità iniziale | (0.39, 0.39) SDCM \leq 3 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Potenza in ingresso iniziale | 34.5 W |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

| | |
|---|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h | 5 % |
| Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 35000 h | - |
| Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h | L80 |
| Mantenimento lumen alla vita utile mediana* pari a 75000 h | - |
| Mantenimento flusso luminoso - 100.000 ore a L70 | - |

Condizioni di applicazione

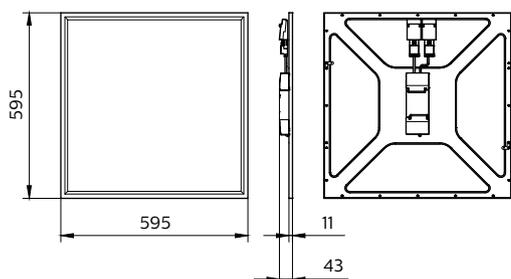
| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +40 °C |
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Livello regolazione massimo | 1% |
| Adatto per accensione casuale | Non applicabile |

Dati del prodotto

| | |
|---|------------------------------------|
| Codice prodotto completo | 871016336047800 |
| Nome prodotto ordine | RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC |
| EAN/UPC - Prodotto | 8710163360478 |
| Codice d'ordine | 36047800 |
| Codice locale | 36047800 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| Materiale SAP | 911401879180 |
| Peso netto (al pezzo) | 3,300 kg |

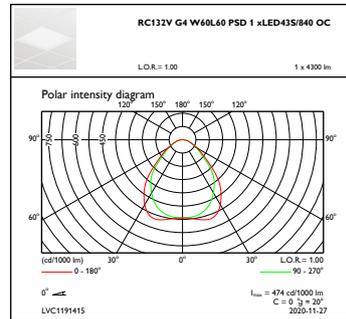
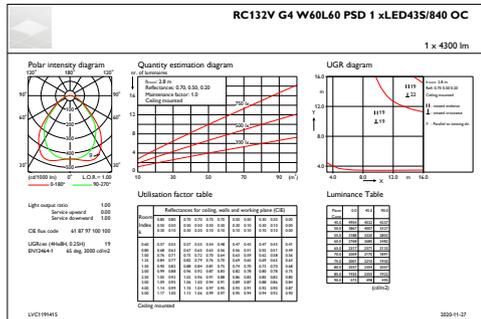


Disegno tecnico



RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC

Fotometrie



IFGU1_RC132VG4W60L60PSD1xLED43S840OC

OFPC1_RC132VG4W60L60PSD1xLED43S840OC

