



SmartBalance Wall-mounted

WL484W LED46S/840 PSD IND WH

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 4600 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Bianco

Raggiungere il giusto equilibrio tra le diverse esigenze di illuminazione nelle stanze dei pazienti costituisce una sfida per molti ospedali. Ecco perché i nostri apparecchi per testate dei letti offrono le funzionalità chiave richieste sia dai pazienti che dal personale. L'apparecchio SmartBalance con montaggio a parete combina performance di illuminazione di qualità elevata e design elegante e senza tempo. La parte superiore dell'apparecchio fornisce illuminazione generale d'atmosfera, mentre la parte inferiore eroga luce diretta diffusa, consentendo ai pazienti di leggere e allo staff medico di effettuare visite.

Dati del prodotto

Informazioni generali

| | |
|--------------------------------|--|
| Codice famiglia lampada | LED46S [LED Module, system flux 4600 lm] |
| Attacco | - [-] |
| Sorgente luminosa sostituibile | No |
| Numero di riduttori | 1 unità |
| Unità elettrica/alimentatore | - |
| Driver incluso | Si |
| Note | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste |

| | |
|---------------------------|---|
| | alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. |
| Codice famiglia prodotto | WL484W [SmartBalance wall-mounted] |
| Lighting Technology | LED |
| Controllo integrato | - |
| Marchio CE | Si |
| Periodo di garanzia | 5 anni |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio ENEC | Marchio ENEC plus |

SmartBalance Wall-mounted

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 5 s |
| Conformità a RoHS EU | Si |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|---|----------------------------|
| Flusso luminoso | 4.600 lm |
| Temperatura del colore correlata | 4000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 124 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI) | ≥80 |
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa | - ° |
| Colore sorgente luminosa | 840 bianco neutro |
| Tipo di ottica | - |
| Tipo copertura ottica | Copertura policarbonato PC |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa | 156° |

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|---|-------------------|
| Tensione in ingresso | 220-240 V |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz |
| Corrente di spunto | 48 A |
| Tempo di spunto | 0,18 ms |
| Consumo energetico | 37 W |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | Connettore 5 poli |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 20 |

Temperatura

| | |
|----------------------------|---------------|
| Range temperatura ambiente | Da 0 a +35 °C |
|----------------------------|---------------|

Controlli e dimmerazione

| | |
|---------------------------------------|---|
| Dimmerabile | Si |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione con interfaccia DALI |
| Controlli e interfacce | DALI |
| = Emissione luminosa costante | No |

Meccanica e corpo

| | |
|--------------------------|-----------|
| Materiale del corpo | Alluminio |
| Materiale del riflettore | Alluminio |
| Materiale ottico | - |

| | |
|---|----------------------|
| Materiale copertura ottica/lenti | Policarbonato |
| Materiale fissaggio | Acciaio inossidabile |
| Colore alloggiamento | Bianco |
| Finitura copertura ottica/lenti | Testurizzata |
| Lunghezza complessiva | 900 mm |
| Larghezza complessiva | 152 mm |
| Altezza complessiva | 52 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 52 x 152 x 900 mm |

Approvazione e applicazione

| | |
|--|--|
| e una gestione termica | IP40 [Protetto contro l'accesso con un filo] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Classe di protezione IEC: | Classe di isolamento I |

Performance iniziale (conforme a IEC)

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10% |
| Cromaticità iniziale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |

Condizioni di applicazione

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Livello massimo di attenuazione | 1% |
| Adatto per la commutazione casuale | No |

Dati del prodotto

| | |
|---|------------------------------|
| Nome prodotto ordine | WL484W LED46S/840 PSD IND WH |
| Nome completo prodotto | WL484W LED46S/840 PSD IND WH |
| Full EOC | 871794310528100 |
| Codice d'ordine | 10528100 |
| Codice materiale (12NC) | 910504094203 |
| Codice locale | 10528100 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8717943105281 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8717943105281 |

SmartBalance Wall-mounted

Disegno tecnico

