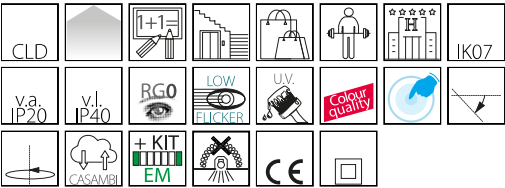


Luthor Small - Professional DIP SWITCH

Codice: 22087831-00

INFORMAZIONI GENERALI



La gamma dei faretti da incasso Luthor si completa con le tre misure: questo consente di poter inserire gli apparecchi in tutti i fori di incasso utilizzando prodotti della stessa gamma. I faretti ad incasso orientabili Luthor LED offrono una luce tecnologicamente avanzata: grazie alla grande robustezza, all'ottima qualità e alle elevate prestazioni, i faretti Luthor LED rappresentano un prodotto ideale per l'illuminazione di grandi aree commerciali. Regolazione con DIP switch: l'apparecchio è dotato di driver con DIP switch integrato per il settaggio della corrente in uscita; in questo modo, è possibile scegliere il flusso luminoso ideale per ogni progetto illuminotecnico. La possibilità di selezionare la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.



|          |                                        |
|----------|----------------------------------------|
| Articolo | Luthor Small - Professional DIP SWITCH |
| Codice   | 22087831-00                            |

DIMENSIONI E PESO

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Altezza (mm)      | 92 mm  |
| Diametro (Ø) (mm) | 120 mm |
| Peso (Kg)         | 0.5 kg |

INSTALLAZIONE

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Foro d'incasso min. (mm) | 110 mm |
| Foro d'incasso max. (mm) | 115 mm |

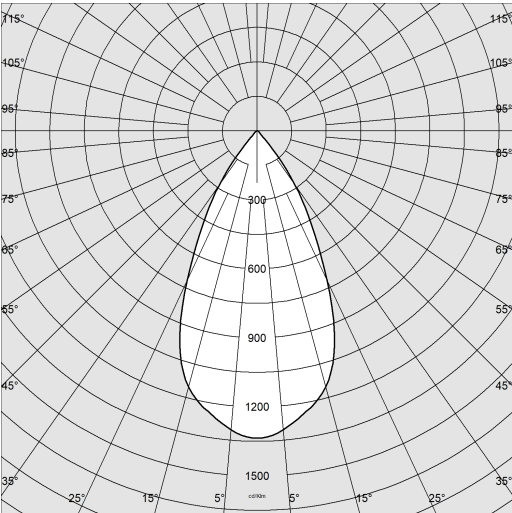
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Tipo di tensione        | AC        |
| Tensione Min (V)        | 220 V     |
| Tensione Max (V)        | 240 V     |
| Frequenza Min (Hz)      | 50 Hz     |
| Frequenza Max (Hz)      | 60 Hz     |
| Frequenza (Hz)          | 50 Hz     |
| Sigla cablaggio         | CLD       |
| Fattore di potenza      | >0.95     |
| Corrente Nominale       | 250 mA    |
| Classe di isolamento    | Classe II |
| Controllo e Regolazione | Nessuno   |

Luthor Small - Professional DIP SWITCH

Codice: 22087831-00

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa                    | LED COB                                                                                  |
| CRI                                  | 93                                                                                       |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 1129 lm                                                                                  |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 9 W                                                                                      |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 125 lm/W                                                                                 |
| Low Flicker                          | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Apertura fascio                      | 52 °                                                                                     |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 70000 hr, L 80, B 10                                                                     |



CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK07 |
| IP (vl)                             | 40   |
| IP (va)                             | 20   |

Luthor Small - Professional DIP SWITCH

Codice: 22087831-00

MATERIALI E COLORI

|                 |                                                                             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Corpo           | in alluminio pressofuso con molle per incasso.                              |
| Ottica          | in policarbonato metallizzato ad alto rendimento luminoso.                  |
| Dissipatore     | integrato.                                                                  |
| Verniciatura    | a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.      |
| Colore          | Nero                                                                        |
| Equipaggiamento | molle di fissaggio al controsoffitto realizzate in filo di acciaio zincato. |

NORME E CONFORMITÀ

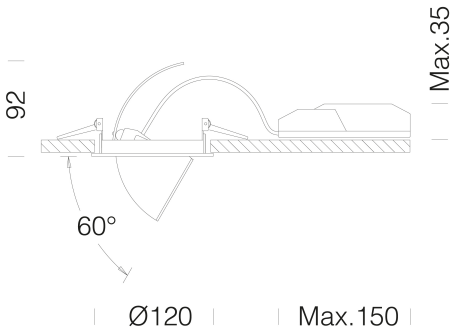
|                                 |                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Classe sicurezza fotobio-logica | RG0                                                            |
| Marche e test                   | CE                                                             |
| Norme di riferimento            | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |
| Etichetta Energetica            | E                                                              |

DOTAZIONI

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| A richiesta | versione con fascio da 23° |
|-------------|----------------------------|

GARANZIA

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Garanzia post-vendita | 5 yr |
|-----------------------|------|



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf

IstruzioniMontaggio Dip switch 0523.pdf

IstruzioniMontaggio LUTHOR rev13.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico luh1.dxf

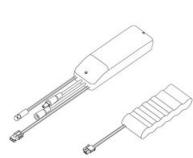


Luthor Small - Professional DIP SWITCH

| Codice      | Cablaggio | LED | WTot | K - Lumen Output - CRI – Gradi - UGR  |
|-------------|-----------|-----|------|---------------------------------------|
| 22087808-00 | CLD       | 350 | 13   | 4000K - 1530lm - CRI93 - 52°          |
| 22087808-00 | CLD       | 250 | 9    | 4000K - 1129lm - CRI93 - 52° - UGR<22 |
| 22087808-00 | CLD       | 300 | 11   | 4000K - 1328lm - CRI93 - 52°          |
| 22087808-39 | CLD       | 350 | 13   | 3000K - 1453lm - CRI93 - 52°          |
| 22087808-39 | CLD       | 250 | 9    | 3000K - 1072lm - CRI93 - 52° - UGR<22 |
| 22087808-39 | CLD       | 300 | 11   | 3000K - 1263lm - CRI93 - 52°          |
| 22087831-00 | CLD       | 350 | 13   | 4000K - 1530lm - CRI93 - 52°          |
| 22087831-00 | CLD       | 250 | 9    | 4000K - 1129lm - CRI93 - 52° - UGR<22 |
| 22087831-00 | CLD       | 300 | 11   | 4000K - 1328lm - CRI93 - 52°          |
| 22087831-39 | CLD       | 350 | 13   | 3000K - 1453lm - CRI93 - 52°          |
| 22087831-39 | CLD       | 250 | 9    | 3000K - 1072lm - CRI93 - 52° - UGR<22 |
| 22087831-39 | CLD       | 300 | 11   | 3000K - 1263lm - CRI93 - 52°          |

Luthor Small - Professional DIP SWITCH

Codice: 22087831-00



EM Kit Q



Cordina di sicurezza