

# Krypton 3B - DIP SWITCH

Codice: 22104511-00



Krypton LED è il nuovo faretto a binario firmato Fosnova, completamente orientabile ed equipaggiato di adattatore universale: è l'apparecchio ideale quando si vuole ottenere un'illuminazione personalizzata e davvero unica. Dotato di riflettore in alluminio speculare ad alto rendimento, è fornito di Led di ultima generazione. Krypton LED si distingue per una lunga durata di vita e per un ottimo mantenimento del flusso luminoso. Grazie alla tecnologia LED, questo nuovo faretto consente, quindi, di realizzare progetti di luce sempre più sofisticati ed efficaci con un cospicuo risparmio energetico. 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 a 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.



## INFORMAZIONI GENERALI

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Articolo | Krypton 3B - DIP SWITCH |
| Codice   | 22104511-00             |

## DIMENSIONI E PESO

|                |        |
|----------------|--------|
| Lunghezza (mm) | 170 mm |
| Larghezza (mm) | 142 mm |
| Altezza (mm)   | 191 mm |
| Peso (Kg)      | 1.1 kg |

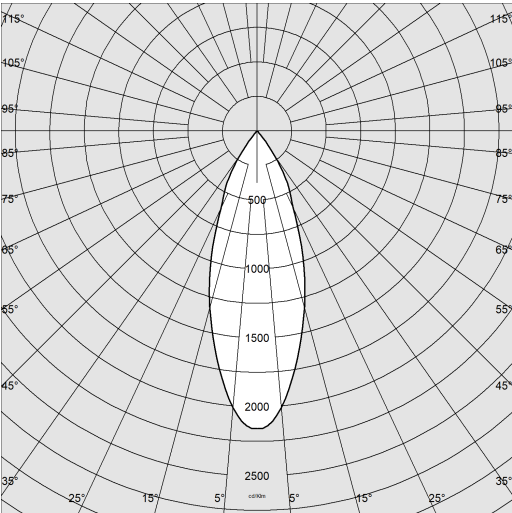
## CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 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      | >0.9      |
| Corrente Nominale       | 1050 mA   |
| Classe di isolamento    | Classe II |
| Controllo e Regolazione | Nessuno   |

Krypton 3B - DIP SWITCH

Codice: 22104511-00

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa                    | LED COB                                                                                  |
| CRI                                  | >90                                                                                      |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 4650 lm                                                                                  |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 40 W                                                                                     |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 116 lm/W                                                                                 |
| Low Flicker                          | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Consistenza cromatica                | SDCM3                                                                                    |
| Apertura fascio                      | 37 °                                                                                     |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 70000 hr, L 80, B 10                                                                     |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

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

# Krypton 3B - DIP SWITCH

Codice: 22104511-00

## MATERIALI E COLORI

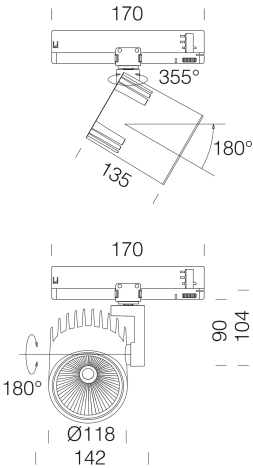
|                 |                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Corpo           | in alluminio pressofuso.                                                  |
| Ottica          | in alluminio brillantato ad alto rendimento, antiabbagliamento.           |
| Verniciatura    | a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.    |
| Colore          | Bianco                                                                    |
| Equipaggiamento | adattatore universale.                                                    |
| Warnings        | versione dimmerabile DALI -1241 da utilizzare con binario OMNITRACK PLUS. |

## NORME E CONFORMITÀ

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Classe sicurezza fotobiologica | RG0                                                            |
| Marcature e test               | CE                                                             |
| Norme di riferimento           | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |
| Etichetta Energetica           | D                                                              |

## GARANZIA

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



## DOWNLOAD

### MONTAGGI

IstruzioniMontaggio Dip switch 0523.pdf

IstruzioniMontaggio KRIPTON REV10.pdf

### DISEGNI

DisegnoTecnico krypton3b.dxf



Krypton 3B - DIP SWITCH

| Codice      | Cablaggio | Kg  | Colore | I led | WTot | K - Lumen Output - CRI – Gradi |
|-------------|-----------|-----|--------|-------|------|--------------------------------|
| 22104510-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 1050  | 40   | 3000K - 4418lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104510-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 900   | 34   | 3000K - 3860lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104510-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 1000  | 38   | 3000K - 4239lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104530-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 1050  | 40   | 3000K - 4418lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104530-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 900   | 34   | 3000K - 3860lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104530-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 1000  | 38   | 3000K - 4239lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104511-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 1050  | 40   | 4000K - 4650lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104511-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 900   | 34   | 4000K - 4063lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104511-00 | CLD       | 1,8 | bianco | 1000  | 38   | 4000K - 4463lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104531-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 1050  | 40   | 4000K - 4650lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104531-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 900   | 34   | 4000K - 4063lm - CRI>90 - 37°  |
| 22104531-00 | CLD       | 1,8 | nero   | 1000  | 38   | 4000K - 4463lm - CRI>90 - 37°  |