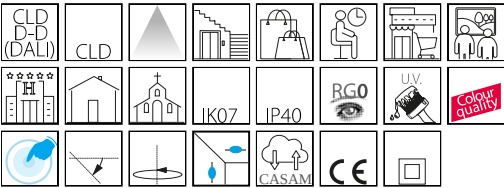


Krypton 2B - DIP SWITCH

Code: 22104411-00



Krypton LED est le nouveau spot sur rail Fosnova, complètement orientable, avec adaptateur universel. Quand l'éclairage doit être spécial, vraiment unique, Krypton LED est le choix logique. Il possède un réflecteur en aluminium brillant haute performance et des LED de dernière génération. Krypton LED se démarque par une longue durée de vie et par un maintien excellent du flux lumineux. Équipé de la technologie LED, ce nouveau spot pousse à l'extrême la sophistication du projet et l'économie d'énergie.

Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec DIP switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.

La tension de pilotage de la LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie, tandis qu'une tension supérieure illumine plus et permet donc d'utiliser moins d'appareils.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	Krypton 2B - DIP SWITCH
Code	22104411-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	170 mm
Largeur (mm)	118 mm
Hauteur (mm)	179 mm
Poids (Kg)	0.8 kg

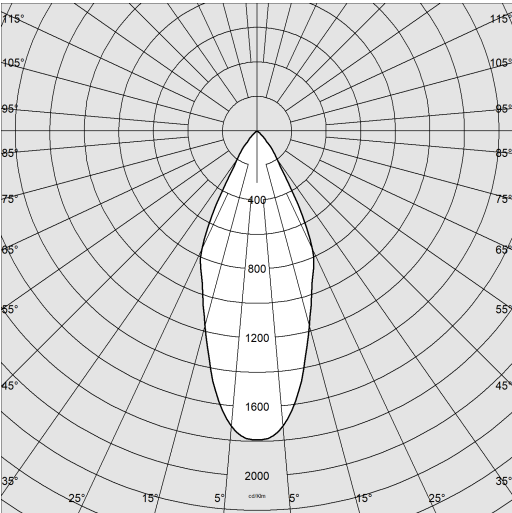
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	>0.9
Courant nominal	800 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Krypton 2B - DIP SWITCH

Code: 22104411-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED COB
CRI	>90
Flux lumineux (sortant) (lm)	3532 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	30 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	118 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Ouverture du faisceau	42 °
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

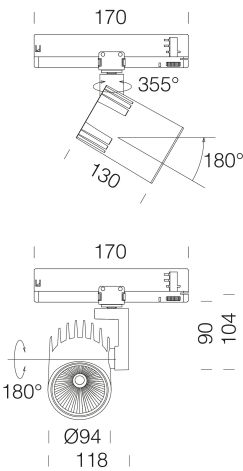
Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	40



Krypton 2B - DIP SWITCH

Code: 22104411-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



Corps	aluminium moulé sous pression.
Optique	aluminium glacé haute performance, anti-éblouissement.
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Blanc
Matériel	adaptateur universel.
Avertissements	version gradable DALI --1241 à utiliser avec rail OMNITRACK PLUS.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	E

TÉLÉCHARGEMENT

GARANTIE

- MONTAGES
- [InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf](#)
- [InstructionsMontage KRIPTON rev9.pdf](#)

- DESSINS
- [DessinTechnique krypton2b.dxf](#)

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------



Krypton 2B - DIP SWITCH

Code	Alimentation	Kg	Couleur	Les LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Degrés		
22104410-00	CLD	1,1	blanc	800	30	3	000K - 3	355lm - CRI>90 - 42°
22104410-00	CLD	1,1	blanc	900	34	3	000K - 3	697lm - CRI>90 - 42°
22104410-00	CLD	1,1	blanc	950	36	3	000K - 3	869lm - CRI>90 - 42°
22104430-00	CLD	1,1	noir	800	30	3	000K - 3	355lm - CRI>90 - 42°
22104430-00	CLD	1,1	noir	900	34	3	000K - 3	697lm - CRI>90 - 42°
22104430-00	CLD	1,1	noir	950	36	3	000K - 3	869lm - CRI>90 - 42°
22104411-00	CLD	1,1	blanc	800	30	4	000K - 3	532lm - CRI>90 - 42°
22104411-00	CLD	1,1	blanc	900	34	4	000K - 3	892lm - CRI>90 - 42°
22104411-00	CLD	1,1	blanc	950	36	4	000K - 4	072lm - CRI>90 - 42°
22104431-00	CLD	1,1	noir	800	30	4	000K - 3	532lm - CRI>90 - 42°
22104431-00	CLD	1,1	noir	900	34	4	000K - 3	892lm - CRI>90 - 42°
22104431-00	CLD	1,1	noir	950	36	4	000K - 4	072lm - CRI>90 - 42°



Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Thursday, February 20, 2025