

Il op 984 a 930 a1 l2 16052025



Caractéristiques du produit

La ligne de lumière linéaire Optique LEDLUX fournit une lumière blanche directionnelle de haute qualité. Les réflecteurs asymétriques spécialement développés pour l'espace d'installation et l'optique à faisceau étroit apportent la lumière exactement là où elle est nécessaire. Les lignes de LED sont alimentées par une tension constante de 48V. La gradation est possible complètement sans scintillement de 1...100% via des signaux PWM grâce à une évaluation directe du signal sur le module LED possible. Grâce à la topologie de circuit développée, tous les modules LED brillent avec la même luminosité et maintiennent une luminosité constante sur toute la guirlande lumineuse. Selon la constellation, environ 25 m de ligne lumineuse par alimentation sont possibles au niveau 1, ou environ 10 m au niveau 2. La capacité des modules à fonctionner dans une large plage de tension permet de faire passer des câbles entre l'alimentation et ligne lumineuse jusqu'à 100m de pose. Les embouts soudés par ultrasons et les connecteurs IP67 garantissent un montage facile avec une classe de protection globale IP65, de sorte que LEDLUX peut également être utilisé dans la zone extérieure protégée. Selon l'emplacement, deux types de pinces sont disponibles en accessoires : rigides et rotatives. Le profilé peut être inséré dans la pince rotative dans différentes directions et permet ainsi un alignement à 360°.

Spécifications techniques

classe de protection

IP65

durée de vie

L80B10 60 000h @ 25 °C

Il op 984 a 930 a1 l2 16052025



Température ambiante	L1 / L2 : -25 ... +50°C L3 : -25 ... +35°C
Température de stockage et de transport	-25 ... + 70°C
tension nominale	48 V CC
poids	environ 0,3 kg/m

Matériau du boîtier	Polycarbonate
Résistance au fil incandescent	850°C
classe de protection	III
classe de protection	IP65
Résistance aux chocs	IK06
Type de connexion	Connecteur IP67 Longueur du câble : 80mm
Fidélité des couleurs	SDCM 3
Reproduction des couleurs	typ.92

Dimensions

Autres caractéristiques du produit



Équipement

Order Code	La description	
CLF 01		
CLP 01		
DIM DA-PWM LU 1000HZ IP20		
DIM DA-PWM LU 1000HZ IP20 REG		

Il op 984 a 930 a1 l2 16052025



PSU 48V 30W IP20



PSU 48V 150W IP20



PSU 48V 200W IP20



PSU 48V 200W IP67



ALTG 3P 48V 1M0 01

VLTG 3P 48V 0M5 01



VLTG 3P 48V 1M0 01



VLTG 3P 48V 2M0 01



VLTG 3P 48V 5M0 01



PSB 48V 200W DALI-DW IP65



Il op 984 a 930 a1 l2 16052025



PSB 48V 2x200W
DALI-DW IP65



50900301



Information Additionnelle

www.instalighting.de