

LK-L 070.10830.1685.U19/DALI



Description

- insert lumineux à bandes LED intégrées pour éclairage de lieux de travail sans éblouissement (UGR < 19)
- réflecteur en tôle d'aluminium peinte en blanc signalisation
- collimateurs antireflets en polycarbonate
- absence de radiations thermiques et UV
- possibilité de réaliser des bandes de toutes les longueurs
- kit de câbles inclus (à 5 pôles)
- lamelle en PMMA mat pour une diffusion homogène de la lumière
- raccordement au profil Lichtkanal sans outils avec ressorts de montage
- borne à 5 pôles préassemblées, pour câblage passant
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

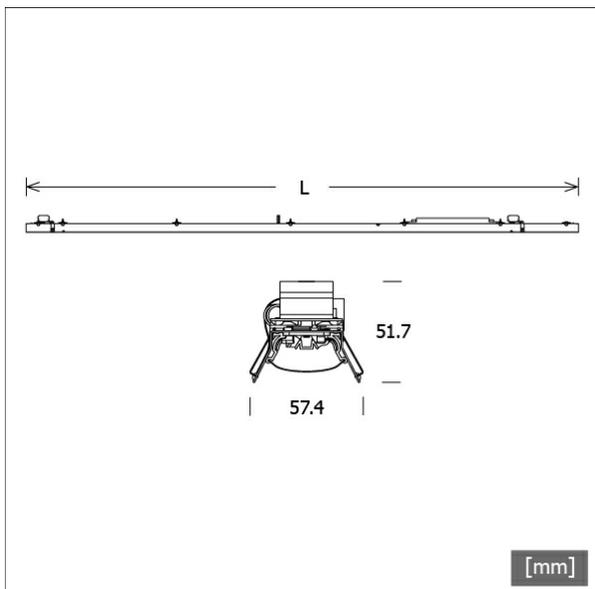
Observations

Utilisable uniquement avec revêtements prismatiques. La dilatation thermique linéaire du profil en aluminium à $dT = 10$ Kelvins est de 0,3 mm au mètre.

Options standard

4000 K

Coloris	Réf. article	EAN
	668087	4043544797445



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	18.2 W
Flux lumineux des luminaires	2720 lm
Rendement du système	149.45 lm/W
Rendement du module	193.00 lm/W
UGR classe	≤19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I

Dimensions / Poids

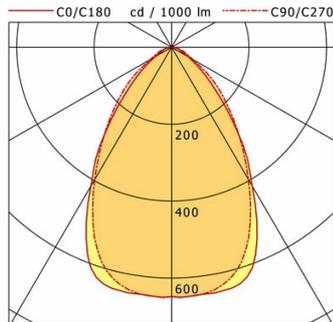
Longueur	1685 mm
Largeur	57 mm
Hauteur	52 mm
Poids net	2.28 kg
Poids brut	2.40 kg



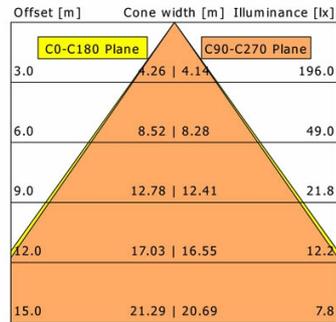
LK-L 070.10830.1685.U19/DALI

LK-L 070.10830.1685.U19/DALI

Lichtkanal 070 | Light-Insert (APB, 1xLED 18W 830/3000K 2720lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	649	649	649	649
15°	643	614	643	614
30°	416	397	416	397
45°	166	196	166	196
60°	49	64	49	64
75°	19	24	19	24
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



η	LED
Efficiency	151 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.7
UGR C90/C270	18.5
CIE Flux Codes	72 93 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS