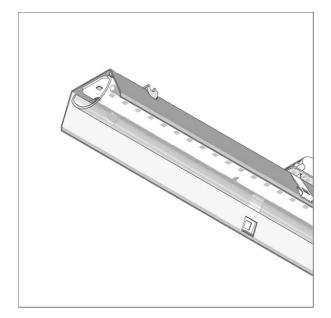
LKIPL 070.0740.0705.1



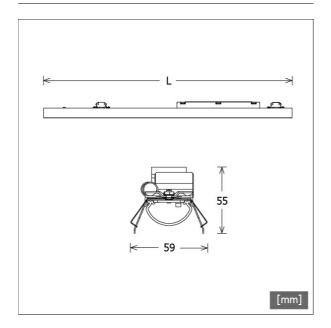


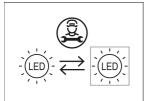






Coloris	Réf. article	EAN
	659328	4043544785282







Description

- module lumière en tôle d'acier avec modules LED intégrés pour lumière directe
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique avec refroidissement passif
- possibilité de réaliser des bandes de toutes les longueurs
- diffuseur en PMMA bombé pour une diffusion homogène de la lumière
- raccordement au profil Lichtkanal sans outils
- borne à 5 pôles préassemblées, pour câblage passant
- ballast (convertisseur LED) intégré

Observations

La dilatation thermique linéaire du profil en aluminium à dT = 10 Kelvins est de 0,3 mm au mètre.

Options standard





Options spéciales













L80 B20 50.000 h

Données d'éclairage / Normes

LED linear / CRI 80 / 4000 K EPREL sources de lumière 833878|833869 L90 B50 50.000 h Durée de vie L80 B50 100.000 h

Puissance du système 8.4 W Flux lumineux des luminaires 890 lm Rendement du système 105.95 lm/W Rendement du module 185.04 lm/W

UGR classe ≤25

Tension d'alimentation 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Classe de protection

Dimensions / Poids

Longueur 705 mm Largeur 59 mm Hauteur 55 mm Poids net 1.07 kg Poids brut 1.13 kg

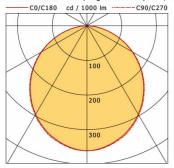
Systèmes d'éclairage · Lichtkanal 070 IP Module lumière LED



LKIPL 070.0740.0705.1

Lichtkanal 070 IP | Light-Insert (AOB, 1xLED 8W 840/4000K 890lm)

_____CO/C180 cd / 1000 lm _____C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	361	361	361	361
15°	341	344	341	344
30°	295	298	295	298
45°	230	232	230	232
60°	151	153	151	153
75°	67	66	67	66
90°	0	1	0	1

Offset [m]	Cone width [m] Illum	inance [lx]
C0-C180	Plane C90-C270) Plane
3.0	8.41 8.57	35.7
6.0	16.82 17.14	8.9
9.0	25.23 25.72	4.0
and the second		
12.0	33.63 34.29	2.2
15.0	42.04 42.86	1.4

η	LED		
Efficiency	111 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	8 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	23.0		
UGR C90/C270	22.9		
CIE Flux Codes	47 79 95 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS