

LKIPL 070.1130.0565.1/DALI



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 DALI, gradable) intégré

Observations

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

Options standard

4000 K

Options spéciales

2700 K

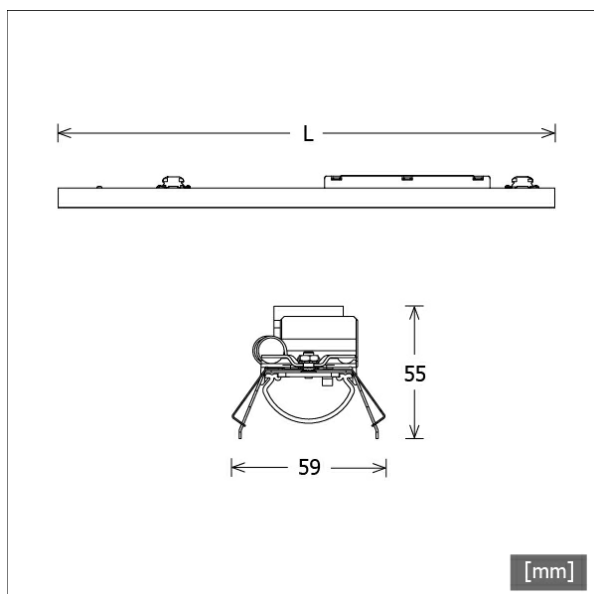
CRI 90
SDCM3

TWL

TWPI



Coloris	Réf. article	EAN
	659364	4043544785633

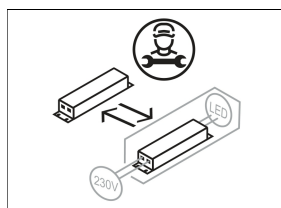
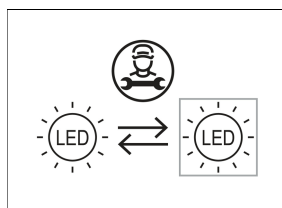


Données d'éclairage / Normes

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	21.3 W
Flux lumineux des luminaires	2120 lm
Rendement du système	99.53 lm/W
Rendement du module	156.66 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I

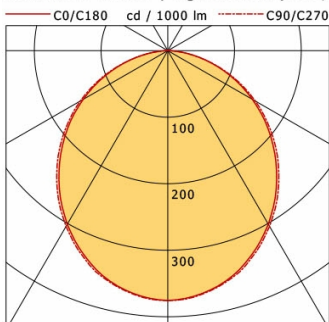
Dimensions / Poids

Longueur	565 mm
Largeur	59 mm
Hauteur	55 mm
Poids net	0.97 kg
Poids brut	1.02 kg



LKIPL 070.1130.0565.1/DALI

Lichtkanal 070 IP | Light-Insert (AOB, 1xLED 21W 830/3000K 2120lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	376	376	376	376
15°	355	357	355	357
30°	301	305	301	305
45°	228	234	228	234
60°	146	151	146	151
75°	63	64	63	64
90°	0	1	0	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	7.83	8.11	88.5
6.0	15.67	16.23	22.1
9.0	23.50	24.34	9.8
12.0	31.34	32.45	5.5
15.0	39.17	40.57	3.5

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.4
UGR C90/C270	26.5
CIE Flux Codes	49 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS