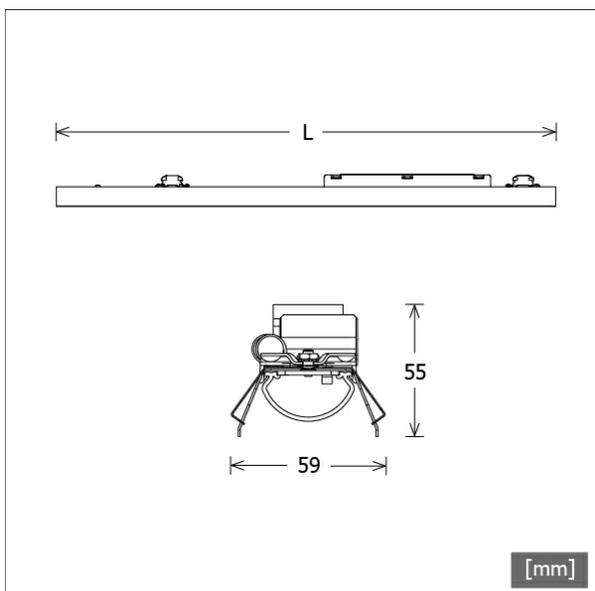


LKIPL 070.0730.0565.1



Coloris	Réf. article	EAN
	659314	4043544785145



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



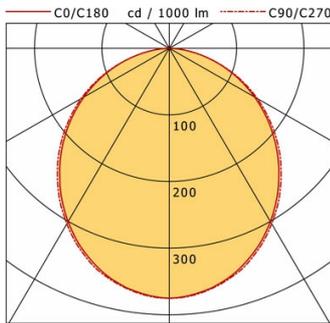
Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linéar / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	833877
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	6.7 W
Flux lumineux des luminaires	680 lm
Rendement du système	101.49 lm/W
Rendement du module	178.36 lm/W
UGR classe	≤25
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	0.90 kg
Poids brut	0.95 kg

LKIPL 070.0730.0565.1



	C0	C90	C180	C270
0°	375	375	375	375
15°	354	356	354	356
30°	301	304	301	304
45°	228	234	228	234
60°	147	151	147	151
75°	64	64	64	64
90°	0	1	0	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	7.83	8.10	28.4
6.0	15.66	16.19	7.1
9.0	23.49	24.29	3.2
12.0	31.32	32.39	1.8
15.0	39.15	40.49	1.1

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	7 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80