

# LKIPL 011.30.25/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
- fixation sur le profil Lichtkanal avec loquet tournant
- borne à 5 pôles, préassemblée, pour câblage passant à 7 pôles
- 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.

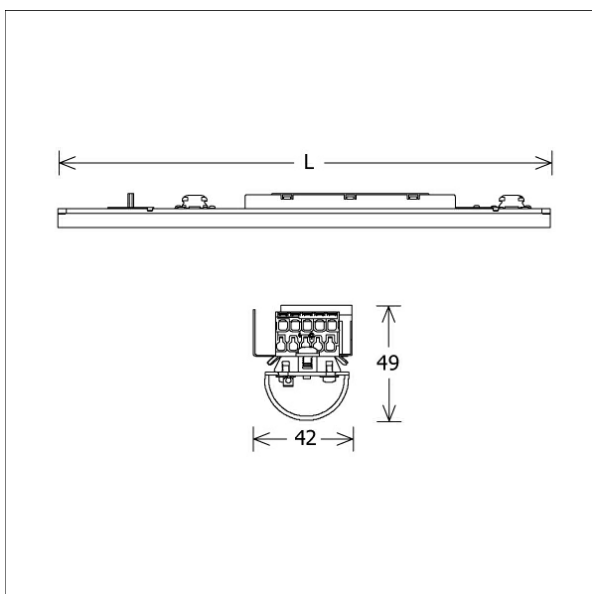
## Options standard



## Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
	645271	4043544525802



## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linéar / 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	30.0 W
Flux lumineux des luminaires	2610 lm
Rendement du système	87.00 lm/W
Rendement du module	131.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I

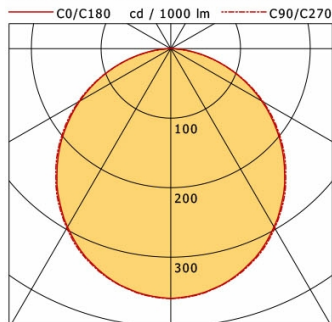
## Dimensions / Poids

Longueur	705 mm
Largeur	42 mm
Hauteur	49 mm
Poids net	1.01 kg
Poids brut	1.08 kg



# LKIPL 011.30.25/DALI

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 30W 830/3000K 2610lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	360	360	360	360
15°	342	343	342	343
30°	296	298	296	298
45°	230	233	230	233
60°	151	153	151	153
75°	67	67	67	67
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.46	8.65	104.3
6.0	16.92	17.30	26.6
9.0	25.37	25.95	11.6
12.0	33.83	34.60	6.5
15.0	42.29	43.25	4.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	30 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.7
UGR C90/C270	26.6
CIE Flux Codes	47 79 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS