

LK-L 045.10840.1125.1/DALI



Description

- module lumière en tôle d'acier avec modules LED intégrés
- absence de radiations thermiques et UV
- possibilité de réaliser des bandes de toutes les longueurs
- kit de câbles inclus (à 5 pôles)
- diffuseur en PMMA bombé pour une diffusion homogène de la lumière
- encastrement dans le profil sans outils
- borne à 5 pôles, préassemblée, pour câblage passant à 5 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

3000 K

Options spéciales

2700 K

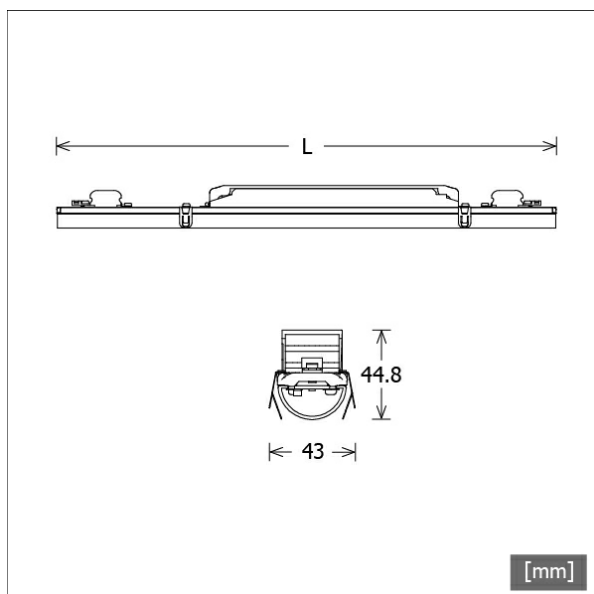
CRI 90
SDCM3

TWL

MinusBlue



Coloris	Réf. article	EAN
	669406	4043544810823

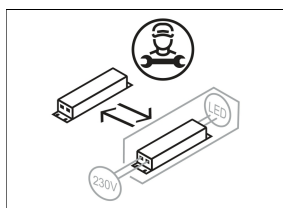
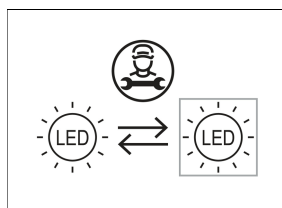


Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	16.4 W
Flux lumineux des luminaires	max. 2450 lm
Rendement du système	140.85 lm/W
Rendement du module	205.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I

Dimensions / Poids

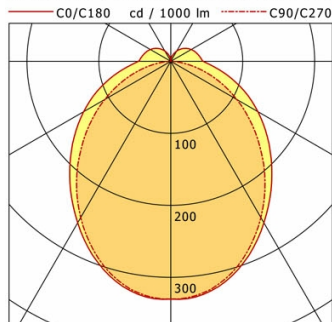
Longueur	1125 mm
Largeur	43 mm
Hauteur	44 mm
Poids net	0.98 kg
Poids brut	1.18 kg



LK-L 045.10840.1125.1/DALI

LK-L 045.10840.1125.1/DALI

Lichtkanal 045 | Light-Insert (AOV-002/005.2, 1xLED 16W 840/4000K 2310lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	330	330	330	330
30°	259	251	259	251
60°	140	106	140	106
90°	45	1	45	1
120°	33	0	33	0
150°	16	1	16	1
180°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

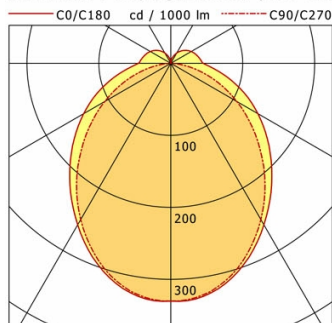
Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.04	6.56	84.7
6.0	16.09	13.11	21.2
9.0	24.13	19.67	9.4
12.0	32.18	26.23	5.3
15.0	40.22	32.78	3.4

η	LED
Efficiency	144 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	16 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.9
UGR C90/C270	23.6
CIE Flux Codes	47 76 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

LK-L 045.10840.1125.1/DALI

Lichtkanal 045 | Light-Insert (AOV-001/003/005.1, 1xLED 16W 840/4000K 2310lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	330	330	330	330
30°	259	251	259	251
60°	140	106	140	106
90°	45	1	45	1
120°	33	0	33	0
150°	16	1	16	1
180°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.04	6.56	84.7
6.0	16.09	13.11	21.2
9.0	24.13	19.67	9.4
12.0	32.18	26.23	5.3
15.0	40.22	32.78	3.4

η	LED
Efficiency	144 lm/W