

# LK-CH 045.122.840.50.2/DALI



## Description

- module lumière pour profils Lichtkanal 045 à 12 lentilles intégrées pour éclairage de poste de travail sans reflets (UGR <= 19)
- absence de radiations thermiques et UV
- kit de câbles inclus (à 5 pôles)
- diffuseurs haute technologie intégrés en verre acrylique avec grille noire pour un haut rendement lumineux et un éclairage non éblouissant
- plaque de support en aluminium
- encastrement dans le profil sans outils
- borne à 5 pôles, préassemblée, pour câblage passant à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

## Observations

Non adapté en combinaison avec diffuseurs en verre acrylique saillants LK-Z 045 AOV.... La dilatation thermique linéaire du profil en aluminium à dT = 10 Kelvins est de 0,3 mm au mètre.

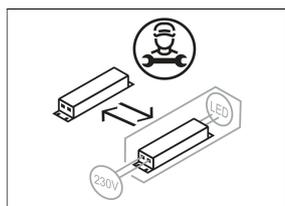
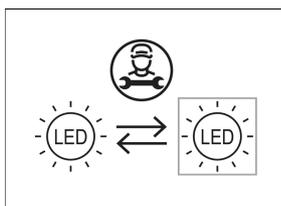
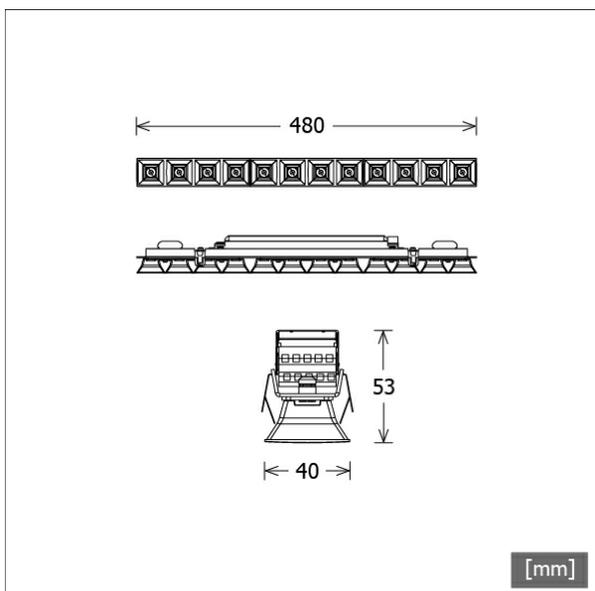
## Options standard



## Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
noir	665608	4043544749048



## Données d'éclairage / Normes

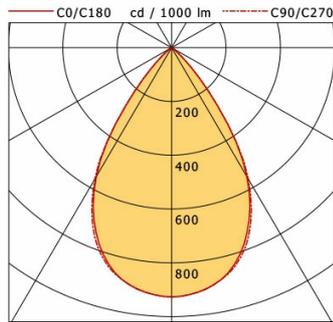
<b>Lampes</b>	LED linear / CRI 80 / 4000 K
<b>EPREL sources de lumière</b>	1226327
	L90 B50 50.000 h
<b>Durée de vie</b>	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
<b>Puissance du système</b>	21.2 W
<b>Flux lumineux des luminaires</b>	2290 lm
<b>Rendement du système</b>	108.01 lm/W
<b>Rendement du module</b>	204.42 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤19
<b>Angle de rayonnement</b>	50°
<b>Tension d'alimentation</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe de protection</b>	I

## Dimensions / Poids

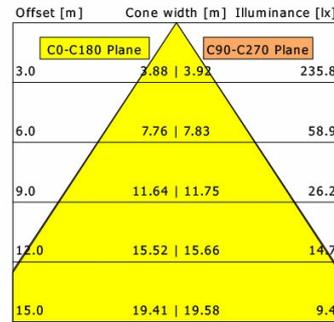
<b>Longueur</b>	480 mm
<b>Largeur</b>	40 mm
<b>Hauteur</b>	53 mm
<b>Poids net</b>	0.50 kg
<b>Poids brut</b>	0.74 kg

# LK-CH 045.122.840.50.2/DALI

Lichtkanal 045 | Light-Insert | Choc (1xLED 21W 840/4000K 2290lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	927	927	927	927
15°	851	857	851	857
30°	553	565	553	565
45°	92	91	92	91
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



<b>η</b>	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.9
UGR C90/C270	18.9
CIE Flux Codes	90 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS