

# LKIPL 007.30.50



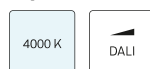
## Descrizione

- inserto modulo in lamiera d'acciaio con moduli LED integrati per luce diretta
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo
- si possono realizzare strisce di qualsiasi lunghezza
- diffusore curvo in PMMA per una diffusione omogenea della luce
- fissaggio nel profilo Lichtkanal tramite chiavistello girevole
- morsetto a 5 poli, preassemblato per cablaggio passante a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato

## Note

La dilatazione termica lineare del profilo di alluminio a  $dT = 10$  Kelvin è di 0,3 mm al metro.

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
	645230	4043544525390



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	833877 833872
Durata	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	17.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1710 lm
Efficienza sistema	100.58 lm/W
Efficienza del modulo	179.94 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I

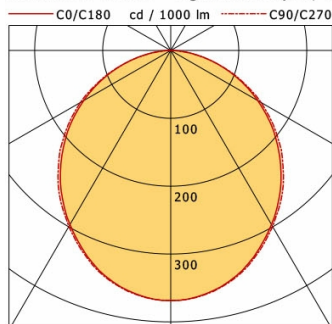
## Dimensioni / pesi

Lunghezza	1405 mm
Larghezza	42 mm
Altezza	49 mm
Peso netto	1.52 kg
Peso lordo	1.64 kg



# LKIPL 007.30.50

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 17W 830/3000K 1710lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	368	368	368	368
15°	349	350	349	350
30°	296	300	296	300
45°	227	233	227	233
60°	148	154	148	154
75°	66	66	66	66
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.07	8.37	70.0
6.0	16.14	16.75	17.5
9.0	24.22	25.12	7.8
12.0	32.29	33.49	4.4
15.0	40.36	41.87	2.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	17 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.7
UGR C90/C270	22.7
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS