

# LKIPL 007.30.25



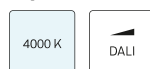
## Descrizione

- 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
	645222	4043544525314



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	833877 833867
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	11.0 W
Flusso luminoso apparecchio	870 lm
Efficienza sistema	79.09 lm/W
Efficienza del modulo	176.83 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I

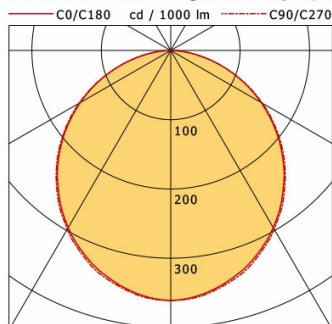
## Dimensioni / pesi

Lunghezza	705 mm
Larghezza	42 mm
Altezza	49 mm
Peso netto	0.94 kg
Peso lordo	1.01 kg



# LKIPL 007.30.25

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 11W 830/3000K 870lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	361	361	361	361
15°	341	344	341	344
30°	295	298	295	298
45°	230	232	230	232
60°	151	153	151	153
75°	67	66	67	66
90°	0	1	0	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.41	8.57	34.9
6.0	16.82	17.14	8.7
9.0	25.23	25.72	3.9
12.0	33.63	34.29	2.2
15.0	42.04	42.86	1.4

<b>η</b>	LED
Efficiency	79 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.9
UGR C90/C270	22.8
CIE Flux Codes	47 79 95 100 100
Ra/CRI	>80

LTS