

LKIPL 007.40.30



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.

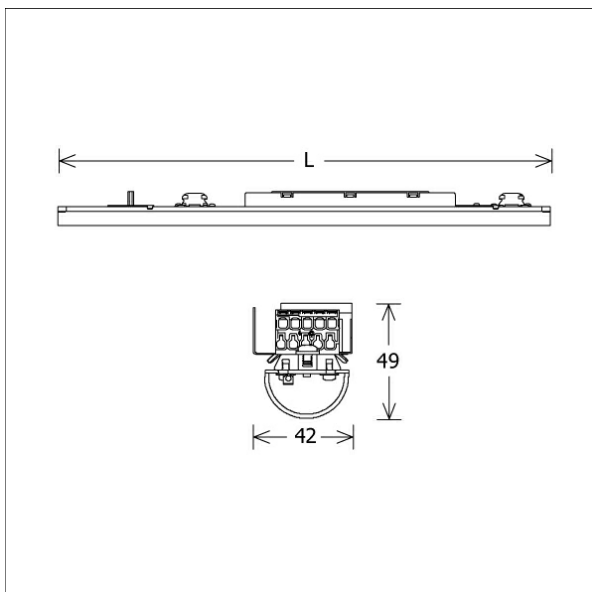
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
	645236	4043544525451

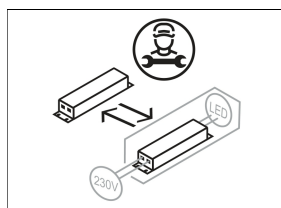
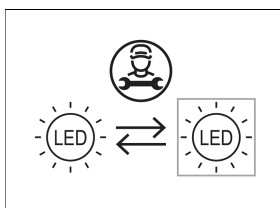


Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	833878 833873
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	12.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1110 lm
Efficienza sistema	92.50 lm/W
Efficienza del modulo	187.99 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I

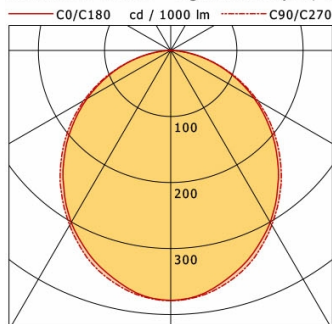
Dimensioni / pesi

Lunghezza	845 mm
Larghezza	42 mm
Altezza	49 mm
Peso netto	1.06 kg
Peso lordo	1.13 kg



LKIPL 007.40.30

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 12W 840/4000K 1110lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	379	379	379	379
15°	353	359	353	359
30°	301	306	301	306
45°	227	234	227	234
60°	146	152	146	152
75°	63	64	63	64
90°	0	1	0	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	7.71	8.06	46.7
6.0	15.41	16.12	11.7
9.0	23.12	24.17	5.2
12.0	30.83	32.23	2.9
15.0	38.53	40.29	1.9

η	LED
Efficiency	93 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.8
UGR C90/C270	22.8
CIE Flux Codes	49 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS