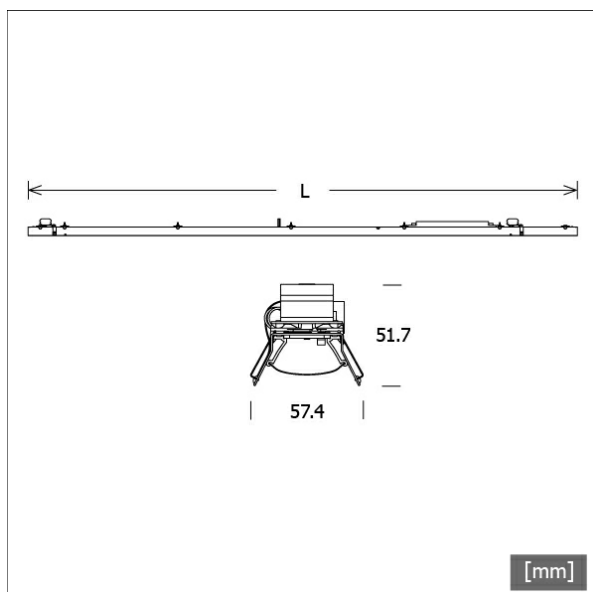


LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO



Colori	Articolo n.	EAN
	668078	4043544797353



Descrizione

- inserto modulo con strisce LED integrate
- riflettore in lamiera di alluminio verniciata di bianco traffico
- assenza di radiazioni termiche e UV
- si possono realizzare strisce di qualsiasi lunghezza
- set di cavi incluso (a 5 poli)
- driver LED per luce di emergenza con interfaccia DALI e funzione test automatica
- standby
- interfaccia DALI per test e monitoraggio controllati (se il bus DALI non è collegato, l'apparecchio funziona in modalità autotest)
- durata di funzionamento nominale: 3 h
- disattivazione automatica dell'uscita (quando il carico dei LED non rientra nell'intervallo ammesso)
- potenza di uscita costante: 2.5 W
- flusso luminoso: 260 lm
- funzione di indirizzamento brevettata (EZ easy addressing)
- sistema elettronico di carica multi livello
- possibilità di collegamento opzionale
- accumulatori: celle ad alta temperatura (accumulatori NiMH 4 Ah / 3,6 V)
- fattore di potenza tip. a 230 V / 50 Hz: 0.45
- tempo di accensione: < 0.25 s dal rilevamento dell'emergenza
- protezione da sovratensione: 320 V per 1 h
- temperatura ambiente: -20...+45 °C
- durata: 4 anni con un massimo di 2 cicli di scarica all'anno
- alberi di comando tensione di rete a norma EN 60598-2-22
- lamina opaca in PMMA per una diffusione omogenea della luce
- innesto nel profilo Lichtkanal senza attrezzi con molle di montaggio
- morsetto a 5 poli, preassemblato per cablaggio passante
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

Note

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

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	25,5 W



LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

Flusso luminoso apparecchio

max. 4350 lm

Efficienza sistema

170.58 lm/W

Efficienza del modulo

205.00 lm/W

UGR classe

≤28

Tensione di alimentazione

220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Classe di protezione

I

Dimensioni / pesi

Lunghezza

1125 mm

Larghezza

57 mm

Altezza

52 mm

Peso netto

1.95 kg

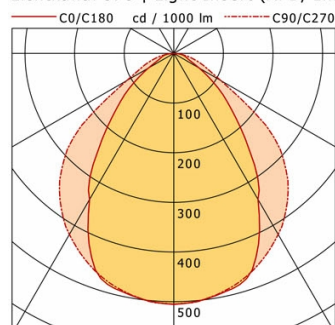
Peso lordo

2.05 kg

LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

Lichtkanal 070 | Light-Insert (APB, 1xLED 26W 840/4000K 4350lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	505	505	505	505
15°	487	482	487	482
30°	340	421	340	421
45°	170	316	170	316
60°	59	109	59	109
75°	24	38	24	38
90°	1	0	1	0

cd / 1000 lm

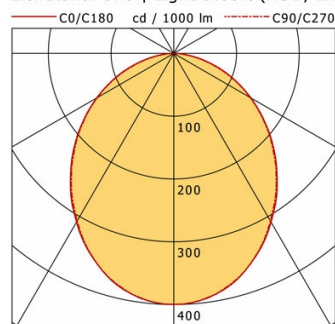
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.63 7.36	244.3
6.0	9.25 14.72	61.1
9.0	13.88 22.08	27.1
12.0	18.51 29.44	15.3
15.0	23.14 36.80	9.8

η	LED
Efficiency	167 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.8
UGR C90/C270	24.2
CIE Flux Codes	63 89 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

Lichtkanal 070 | Light-Insert (AOB, 1xLED 26W 840/4000K 4110lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	400	400	400	400
15°	376	375	376	375
30°	310	308	310	308
45°	228	226	228	226
60°	142	141	142	141
75°	61	58	61	58
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

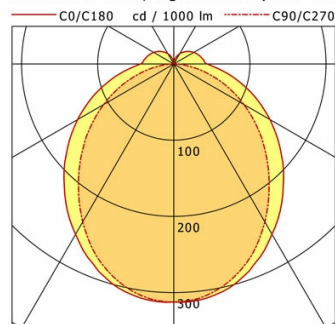
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	7.15 7.08	182.5
6.0	14.31 14.16	45.6
9.0	21.46 21.25	20.3
12.0	28.62 28.33	11.4
15.0	35.77 35.41	7.3

η	LED
Efficiency	158 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.1
UGR C90/C270	26.0
CIE Flux Codes	50 81 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

Lichtkanal 070 | Light-Insert (AOV-002/005.2, 1xLED 26W 840/4000K 3870lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	312	312	312	312
30°	258	240	258	240
60°	146	106	146	106
90°	44	1	44	1
120°	30	0	30	0
150°	16	1	16	1
180°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

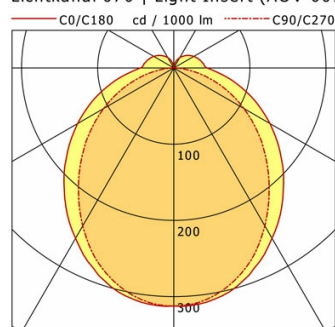
Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	9.32 6.81	134.3
6.0	18.63 13.62	33.6
9.0	27.95 20.44	14.9
12.0	37.26 27.25	8.4
15.0	46.58 34.06	5.4

η	LED
Efficiency	149 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.5
UGR C90/C270	24.4
CIE Flux Codes	45 75 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

LK-L 070.11840.1125.1/DALI/NO

Lichtkanal 070 | Light-Insert (AOV-001/003/005.1, 1xLED 26W 840/4000K 3870lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	312	312	312	312
30°	258	240	258	240
60°	146	106	146	106
90°	44	1	44	1
120°	30	0	30	0
150°	16	1	16	1
180°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	9.32 6.81	134.3
6.0	18.63 13.62	33.6
9.0	27.95 20.44	14.9
12.0	37.26 27.25	8.4
15.0	46.58 34.06	5.4

η	LED
Efficiency	149 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.5
UGR C90/C270	24.4
CIE Flux Codes	45 75 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS