

LKIPL 010.30.35



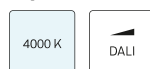
Descrizione

- 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 |
|--------|-------------|---------------|
| | 645250 | 4043544525598 |



Dati illuminotecnici / Norme

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Lampade | LED linear / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL fonti luminose | 833877 833872 833867 |
| | L90 B50 50.000 h |
| Durata | L80 B50 100.000 h |
| | L80 B20 50.000 h |
| Prestazioni sistema | 17.0 W |
| Flusso luminoso apparecchio | 1690 lm |
| Efficienza sistema | 99.41 lm/W |
| Efficienza del modulo | 178.39 lm/W |
| UGR classe | ≤25 |
| Tensione di alimentazione | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe di protezione | I |

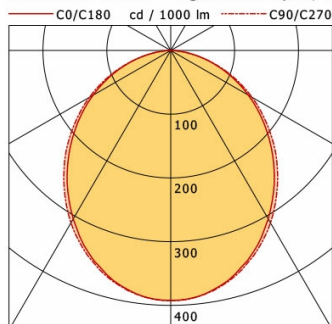
Dimensioni / pesi

| | |
|------------|---------|
| Lunghezza | 985 mm |
| Larghezza | 42 mm |
| Altezza | 49 mm |
| Peso netto | 1.19 kg |
| Peso lordo | 1.28 kg |



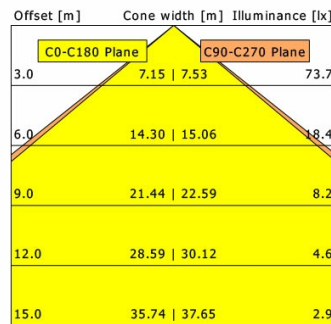
LKIPL 010.30.35

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 17W 830/3000K 1690lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|-----|-----|------|------|
| 0° | 392 | 392 | 392 | 392 |
| 15° | 369 | 371 | 369 | 371 |
| 30° | 305 | 312 | 305 | 312 |
| 45° | 224 | 233 | 224 | 233 |
| 60° | 140 | 147 | 140 | 147 |
| 75° | 60 | 61 | 60 | 61 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |

cd / 1000 lm



| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 99 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 17 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 23.4 |
| UGR C90/C270 | 23.6 |
| CIE Flux Codes | 50 80 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS