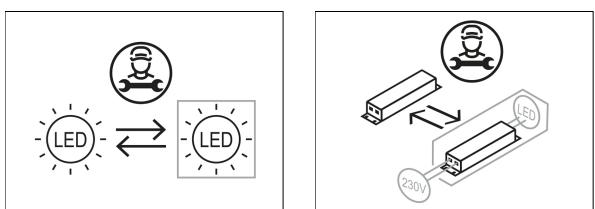
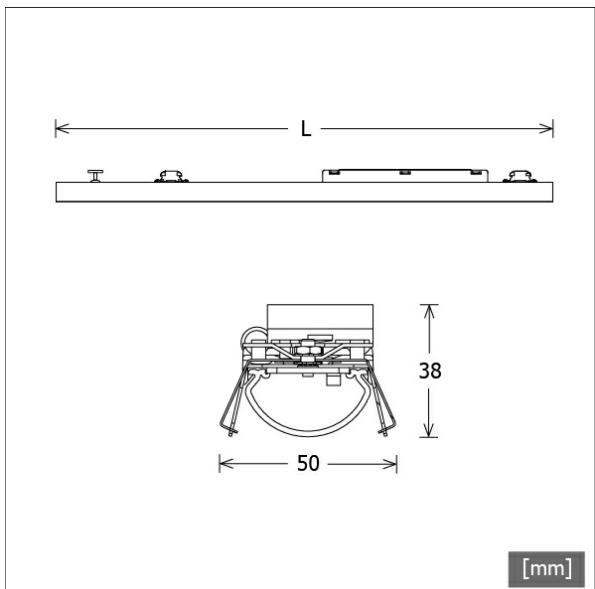


## LK-LED 060.1140.0845.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	662854	4043544719072

**Beschreibung**

- Lichteinsatz mit integrierten LED-Lichtstreifen
- Reflektor aus weiß lackiertem Aluminiumblech
- keine UV- und Wärmestrahlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- inklusive Leitung-Set (5-polig)
- gewölbter PMMA-Diffusor für homogene Lichtverteilung
- werkzeugloses Einrasten in Lichtkanal-Profil
- 5-polige Anschlussklemme, konfektioniert für Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

**Hinweise**

Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei  $dT = 10$  Kelvin 0.3 mm pro Meter.

**Standardoptionen**

3000 K

**Sonderoptionen**

2700 K

CRI 90  
SDCM3Organic  
ResponseLUMEN  
PLUS**Lichttechnik / Normen**

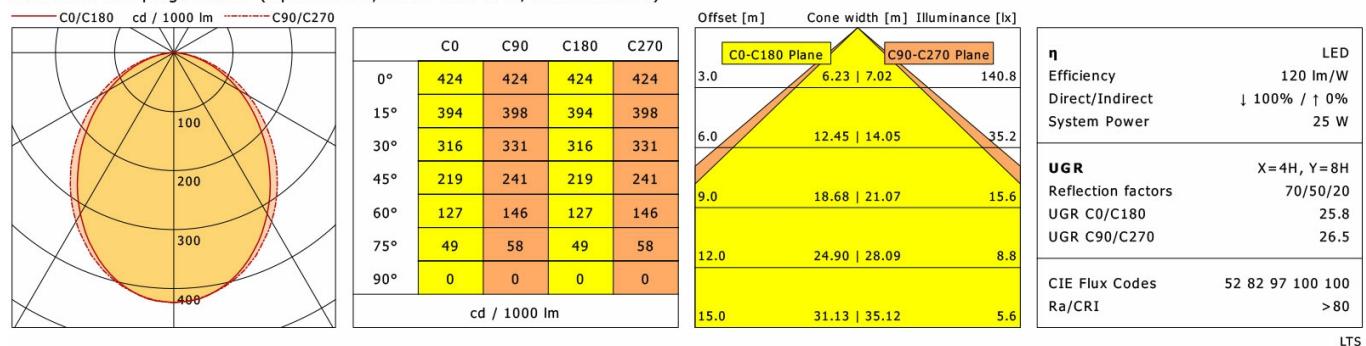
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833900 833895
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	24.7 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 3290 lm
Systemeffizienz	121.05 lm/W
Moduleffizienz	187.83 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I

**Abmessungen / Gewichte**

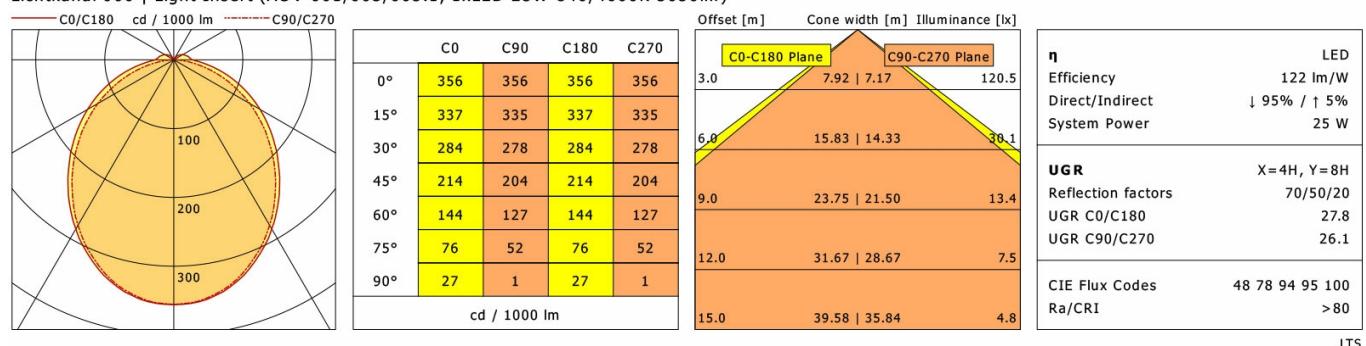
Länge	845 mm
Breite	50 mm
Höhe	38 mm
Nettogewicht	0.75 kg
Bruttogewicht	0.78 kg

# LK-LED 060.1140.0845.1/DALI

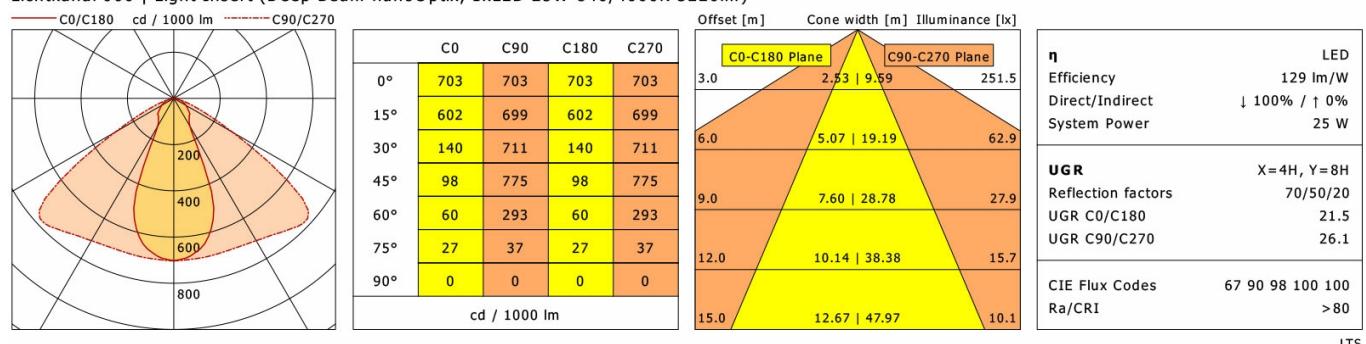
Lichtkanal 060 | Light-Insert (Opal Diffuse, 1xLED 25W 840/4000K 2990lm)



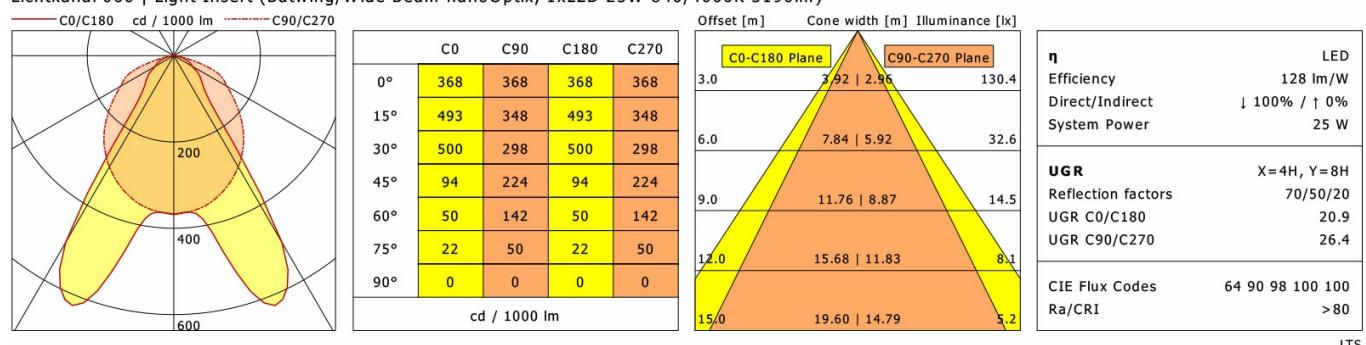
Lichtkanal 060 | Light-Insert (AOV-001/003/005.1, 1xLED 25W 840/4000K 3050lm)



Lichtkanal 060 | Light-Insert (Deep Beam nanoOptix, 1xLED 25W 840/4000K 3220lm)



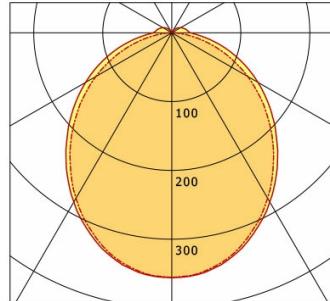
Lichtkanal 060 | Light-Insert (Batwing/Wide Beam nanoOptix, 1xLED 25W 840/4000K 3190lm)



# LK-LED 060.1140.0845.1/DALI

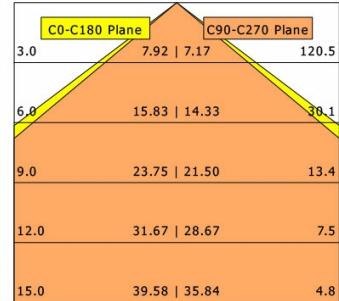
Lichtkanal 060 | Light-Insert (AOV-002/005.2, 1xLED 25W 840/4000K 3050lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	356	356	356	356
15°	337	335	337	335
30°	284	278	284	278
45°	214	204	214	204
60°	144	127	144	127
75°	76	52	76	52
90°	27	1	27	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

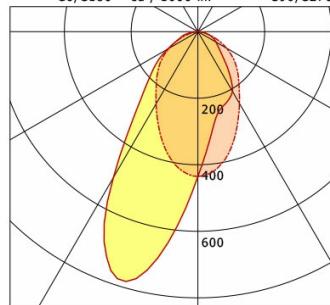


<b>n</b>	LED
Efficiency	122 lm/W
Direct/Indirect	↓ 95% / ↑ 5%
System Power	25 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.8
UGR C90/C270	26.1
CIE Flux Codes	48 78 94 95 100
Ra/CRI	>80

LTS

Lichtkanal 060 | Light-Insert (Wallwasher nanoOptix, 1xLED 25W 840/4000K 3290lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	435	435	435	435
15°	246	371	775	370
30°	207	249	507	251
45°	105	168	212	170
60°	63	98	104	100
75°	33	32	46	32
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
Asymmetric LDC.

<b>n</b>	LED
Efficiency	132 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	26.0
CIE Flux Codes	58 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Lichtsysteme · Lichtkanal 060 Lichteinsätze LED

# LK-LED 060.1140.0845.1/DALI

## Zubehör



**LK-Z 060.116**  
Verbindungsfedern  
(2 Stück)

