

Arbeitsplatzleuchten

# ML-A 060.1040.11 U19WB/DALI



## Beschreibung

- filigrane Linearleuchte für Anbaumontage und 360° blendfreie Arbeitsplatzbeleuchtung (UGR < 19)
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Polycarbonat
- Lichtlenkungsfolie nanoOptix "breitstrahlend" aus klarem Polycarbonat mit doppelt asymmetrischer Lichtverteilung
- einfache Montage über mitgelieferte Anbauklammern (2 Stück)
- konfektionierte 5-adrige Anschlussleitung schwarz (für Leuchte silber/schwarz) oder weiß (für Leuchte weiß)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Hinweise

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

## Standardoptionen



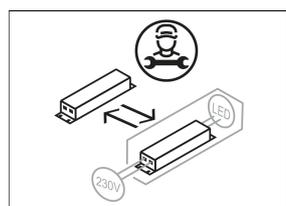
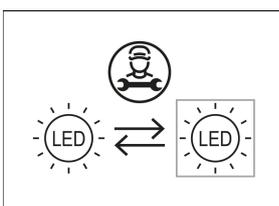
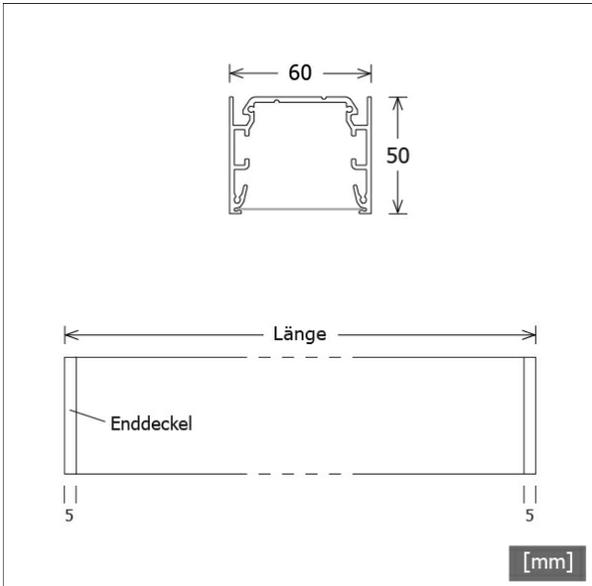
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	659555	4043544787507
schwarz	659556	4043544787514
weiß	659557	4043544787521

## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	15.2 W
Leuchten-Lichtstrom	1860 lm
Systemeffizienz	122.36 lm/W
Moduleffizienz	164.17 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

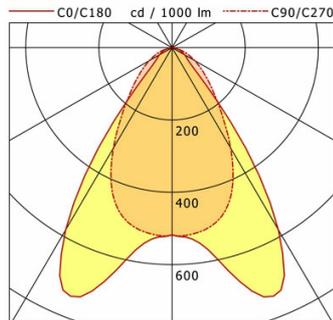
Länge	1140 mm
Breite	60 mm
Höhe	50 mm
Nettogewicht	2.70 kg
Bruttogewicht	3.10 kg



Arbeitsplatzleuchten

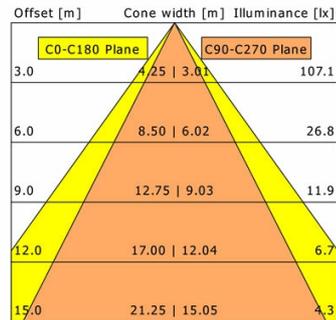
# ML-A 060.1040.11 U19WB/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted | Glare Control (1xLED 15W 840/4000K 1860lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	518	518	518	518
15°	654	493	654	493
30°	582	321	582	321
45°	94	151	94	151
60°	40	72	40	72
75°	17	21	17	21
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	124 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.4
UGR C90/C270	19.0
CIE Flux Codes	76 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZB-ORGR DONGLE**  
IR-Dongle-Set



**ZB-ORGR GATEWAY**  
IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-ORGR-A SENSOR**  
Organic Response Sensor für Anbaumontage