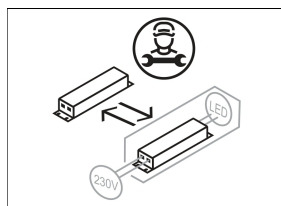
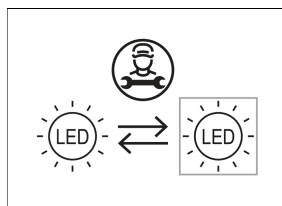
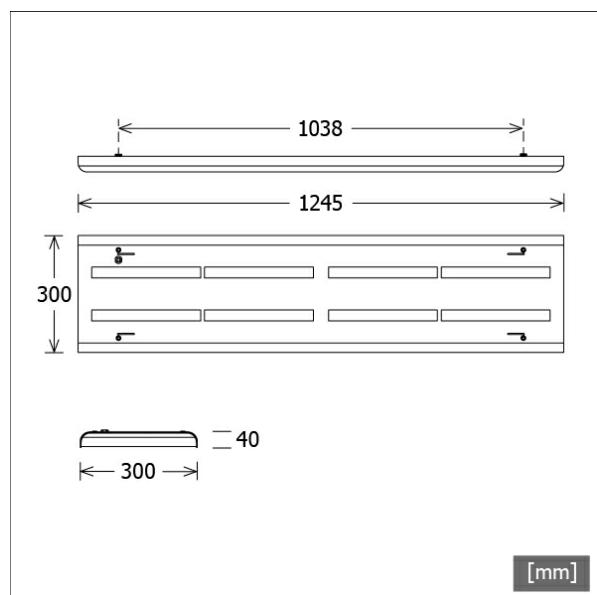


OPT-P 115.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz-weiß	665496	4043544747334
weiß-weiß	665498	4043544747358



Beschreibung

- rechteckige Pendelleuchte mit direkt-indirekt Beleuchtung für homogenes und absolut blendfreies Licht am Arbeitsplatz
- kombinierbar mit Einlegeleuchte OPT-R... und Stehleuchte OPT-S...
- Lichtanteil: direkt 20% / indirekt 80%
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovative Tubustechnologie für absolut blendfreie Beleuchtung
- energieeffiziente Linsenoptik mit Standardabstrahlwinkel von 60°
- Gehäuse aus Aluminium mit Micropoint-Optik und abgerundetem Design
- Farbkombinationen Ober-/Unterteil: schwarz/weiß, weiß/weiß und RAL/RAL
- höhenverstellbare Y-Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), weiße Deckendose aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

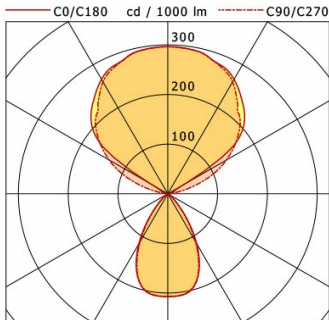
Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833900
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	115.8 W
Leuchten-Lichtstrom	14700 lm
Systemeffizienz	126.94 lm/W
Moduleffizienz	188.50 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	1245 mm
Breite	300 mm
Höhe	40 mm
Nettogewicht	6.42 kg
Bruttogewicht	7.12 kg

OPT-P 115.840.1/DALI

Optico | Pendant (1xLED 116W 840/4000K 14700lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	207	207	207	207
30°	116	111	116	111
60°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
120°	40	136	40	136
150°	266	261	266	261
180°	296	296	296	296
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.
The C0 angle is oversized.

η	LED
Efficiency	127 lm/W
Direct/Indirect	↓ 22% / ↑ 78%
System Power	116 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	<10.0
CIE Flux Codes	89 99 100 22 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage