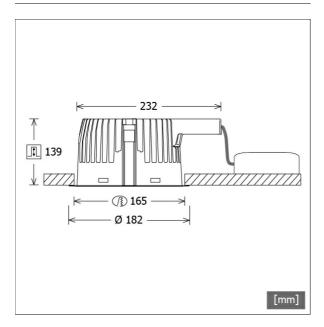
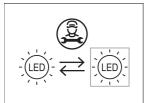
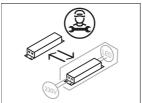
TPS 182.2030.11



Farbe	Artikelnummer	EAN	
weiß	634972	4043544373700	

















Beschreibung

- Einbau-Downlight für Allgemein- und Arbeitsplatzbeleuchtung
- Leuchte erweiterbar mit verschiedenen optischen Dekorringen und Gläsern
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- filigraner Frontring aus weißem Polycarbonat
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen





Sonderoptionen











Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Modul / CRI 80 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 891015

L90 B50 50.000 h
Lebensdauer L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

Systemleistung22.0 WLeuchten-Lichtstrom1910 lmSystemeffizienz86.81 lm/WModuleffizienz116.61 lm/WUGR Klasse≤16

Abstrahlwinkel 65°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse III Schutzart IP20

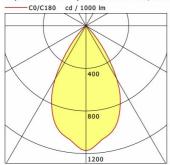
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser182 mmHöhe140 mmAusschnittsmaß (Ø)165 mmDeckenstärke5.0 - 50.0 mmEinbautiefe139 mmNettogewicht1.13 kgBruttogewicht1.19 kg

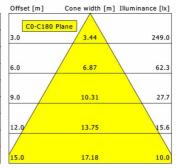


TPS 182.2030.11

Topas Recessed (1xLED 22W 830/3000K 1910lm 65 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1174	1174	1174	1174
15°	1007	1007	1007	1007
30°	579	579	579	579
45°	48	48	48	48
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
	cc	/ 1000 I	m	



η	LED		
Efficiency	87 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	22 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	16.3		
UGR C90/C270	16.3		
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Zubehör



NOL 50B/3H/DALI LED-Notlichteinheit



TPZ 182.01 Abdeckring (Design 1) ohne Glas



TPZ 182.02Abdeckring (Design 1) mit mikroprismatischem Acrylglas



TPZ 182.03 Abdeckring (Design 1) mit Acrylglas klar



TPZ 182.04 Abdeckring (Design 1) mit Acrylglas opal



TPZ 182.05
Abdeckring (Design 1) mit Strukturschirm opal



TPZ 182.06 Abdeckring (Design 2) ohne Glas



ZDAR 165.205-265Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 205 – 265 mm



ZVP 100 Universalverstärkungsrahmen (Modul 625 x 625)