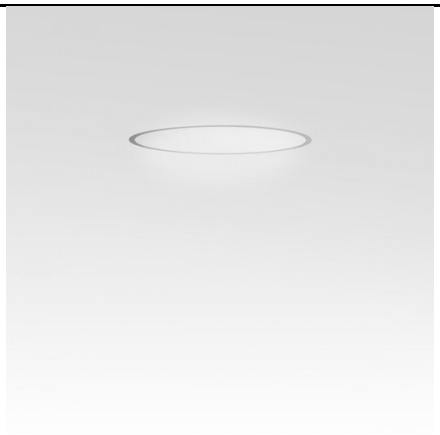
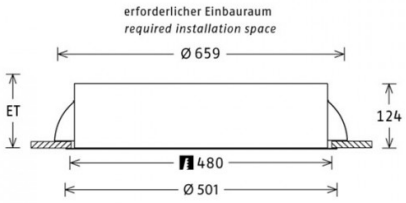
PLL 27.500.40.1/DALI

PL 27 | Einbau | Einbauleuchte

17.04.2018





Allgemein

Repräsentative Leuchtenserie mit klaren geometrischen Formen - kreisrund oder quadratisch - und verschiedenen Lichtfeldgrößen. Das einprägsame Design gepaart mit dem homogenen Lichtfeld steht als Voraussetzung für eine anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung. Die unterschiedlichen Leuchtengrößen sind flexibel kombinierbar als Decken- und Pendelleuchten oder integrierbar in gekofferte Öffnungen. Zur Ergänzung der PL Serie stehen runde Wandleuchten zur Verfügung.

Technische Daten

Einbaulichtfeld in rundem Design für homogene Beleuchtung, mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und nahtlose Integration in Architekturprojekte, einstellbare Deckenstärke, keine UV- und Wärmestrahlung, Stahlblechgehäuse, opalweiße Einlegescheibe aus Acrylglas

Erforderlicher Einbauraum: D 659 mm.

Schutzklasse I, IP20

CE F

Bestückung / Leistungsmerkmale

LED Modul / 840 / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 39 W
Lichtstrom: 3570 lm
Systemeffizienz: 91.54 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

Versorgung

LED-Konverter integriert (mit DALI Dimmung)
5-polige Anschlussklemme
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 501 mm
Höhe Leuchte: 124 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 145 mm
Ausschnittsmaß: 480 mm
Deckenstärke 10 - 30 mm

Gewicht 5.190 kg

Zubehör

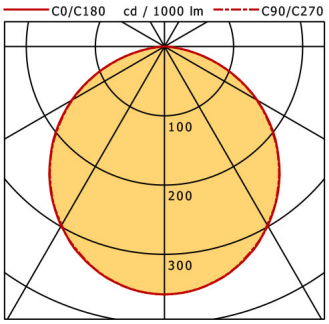
Technische Änderungen vorbehalten.

LTS - Licht & Leuchten GmbH, Waldesch 24, D-88069 Tettnang, Telefon: +49(0)7542-9307-0, Telefax +49(0)7542-9307-147, email:info@lts-licht.de, www.lts-licht.de

PLL 27.500.40.1/DALI

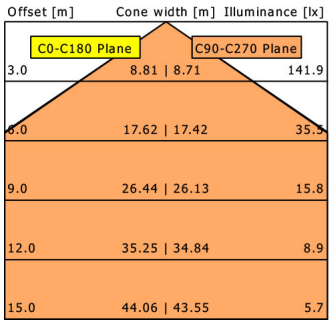
PL 27 | Einbau | Einbauleuchte

PL 27 LED (1xLED 39W 840/4000K 3570lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	358	358	358	358
15°	342	342	342	342
30°	299	297	299	297
45°	234	233	234	233
60°	155	154	155	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	39 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.0
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

Technische Änderungen vorbehalten.

LTS - Licht & Leuchten GmbH, Waldesch 24, D-88069 Tettnang, Telefon: +49(0)7542-9307-0, Telefax +49(0)7542-9307-147, email:info@lts-licht.de, www.lts-licht.de