

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

repräsentative Anbau- & Pendelleuchte in rundem Design für homogene Beleuchtung und anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung, keine UV- und Wärmestrahlung, Stahlblechgehäuse, einfache Deckenmontage, Drahtseilabhängung separat bestellen, Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen

Schutzklasse I, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED Modul / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 39 W

Lichtstrom: 2450 lm

Systemeffizienz: 62.82 lm/W

Energieeffizienzklasse: A

Farbe

schwarz, silber, weiß

Versorgung

LED-Konverter integriert (mit DALI Dimmung)

5-polige Anschlussklemme

Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 475 mm

Höhe: 123 mm

Gewicht 4.730 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
L 71/1500 DIM	Drahtseilabhängung 3-fach (Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)
L 71/3000 DIM	Drahtseilabhängung 3-fach (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)

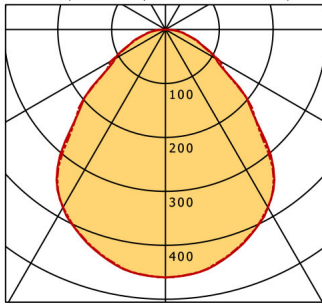
PLL 22.475.30.2/DALI

LTS

PL 22 | Anbau & Pendel | Pendel- und Anbauleuchte

PL 22 LED (1xLED 39W 830/3000K 2450lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	460	460	460	460
15°	438	437	438	437
30°	381	381	381	381
45°	238	237	238	237
60°	108	117	108	117
75°	43	45	43	45
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		C90-C270 Plane	
3.0	6.18 6.23	125.1	
6.0	12.36 12.47	31.3	
9.0	18.54 18.70	13.9	
12.0	24.72 24.94	7.8	
15.0	30.90 31.17	5.0	

η	LED
Efficiency	63 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	39 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80