

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 / 840 / CRI 80 / 4000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 75 W

Lichtstrom: 5790 lm

Systemeffizienz: 77.2 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: 675 mm

Höhe: 123 mm

Gewicht 9.320 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)

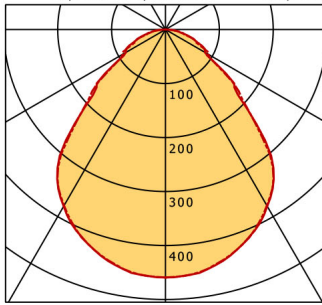
PLL 22.675.40.2/DALI

LTS

PL 22 | Anbau & Pendel | Pendel- und Anbauleuchte

PL 22 LED (1xLED 75W 840/4000K 5790lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	459	459	459	459
15°	439	438	439	438
30°	378	376	378	376
45°	226	225	226	225
60°	85	92	85	92
75°	43	37	43	37
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		C90-C270 Plane	
3.0	5.96 5.94	295.3	
6.0	11.92 11.87	73.8	
9.0	17.87 17.81	32.8	
12.0	23.83 23.74	18.5	
15.0	29.79 29.68	11.8	

η	LED
Efficiency	77 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	75 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80