

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 ausgewogenes Raumambiente, wartungsfreundlich, keine UV- und Wärmestrahlung, Deckenmontageplatte und Technischeinheit aus Stahlblech, Drahtseilabhängung separat bestellen, Pendelrohrabhängung auf Anfrage, Acrylglasshaube opalweiß (über Verschlussriegel abnehmbar)

Schutzklasse I, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED Modul / 840 / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 390 W
Lichtstrom: 34090 lm
Systemeffizienz: 87.41 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+

Befestigung

Deckenanbau über anschraubbare Montageplatte

Versorgung

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

Abmessungen

Außendurchmesser: 1800 mm
Höhe: 146 mm

Gewicht 71.000 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
L 84/3000 DIM	Drahtseilabhängung 8-fach (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)

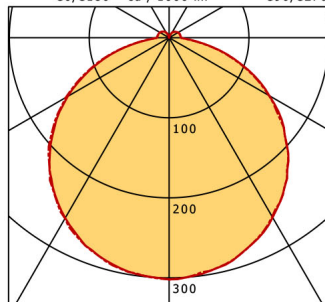
PLL 20.1800.40/DALI

LTS

PL 20 | Anbau & Pendel | Pendel- und Anbauleuchte

PL 20 LED (1xLED 390W 840/4000K 34090lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	302	302	302	302
15°	291	290	290	292
30°	259	258	260	261
45°	212	211	211	213
60°	145	144	147	150
75°	71	69	71	73
90°	14	15	15	15
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.
Asymmetric LDC.

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 93% / ↑ 7%
System Power	390 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.3
UGR C90/C270	21.5
CIE Flux Codes	44 76 94 93 100
Ra/CRI	>80