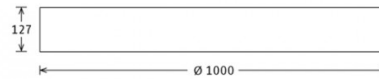


# PLL 28.1000.30.1/DALI

# LTS

PL 28 | Direkt-indirekt | Pendel | Pendelleuchte

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

repräsentative Pendelleuchte in rundem Design mit direkt-indirekt Beleuchtung für ein ausgewogenes Raumambiente, keine UV- und Wärmestrahlung, Lichtanteil: direkt 72% / indirekt 28%, pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse, Drahtseilabhängung separat bestellen, Diffusoreinlegescheibe opalweiß aus Acrylglas

Auf Anfrage auch mit getrennt dimm- und schaltbarem Direkt-/Indirektlichtanteil erhältlich.

Schutzklasse I, IP20



### Bestückung / Leistungsmerkmale

LED Modul / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 209 W

Lichtstrom: 24790 lm

Systemeffizienz: 118.61 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: 1000 mm

Höhe: 127 mm

Gewicht 21.000 kg

## Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
L 75/1500 DIM	Drahtseilabhängung 4-fach (Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)
L 75/3000 DIM	Drahtseilabhängung 4-fach (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)

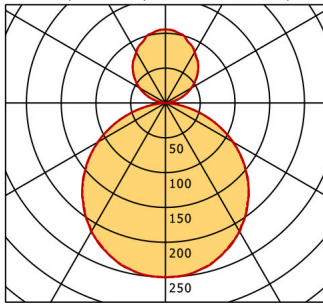
# PLL 28.1000.30.1/DALI

# LTS

PL 28 | Direkt-indirekt | Pendel | Pendelleuchte

PL 28 LED (1xLED 209W 830/3000K 24790lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	250	250	250	250
30°	214	213	214	213
60°	113	112	113	112
90°	0	0	0	0
120°	43	43	43	43
150°	84	85	84	85
180°	105	105	105	105
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
The C0 angle is oversized.

<b>η</b>	LED
Efficiency	119 lm/W
Direct/Indirect	↓ 72% / ↑ 28%
System Power	209 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	47 79 96 72 100
Ra/CRI	>80