

# PLL 22.1000.40.1/DALI



## Beschreibung

- repräsentative Decken- und Pendelleuchte in rundem Design für homogene Beleuchtung und anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse
- einfache Deckenmontage
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



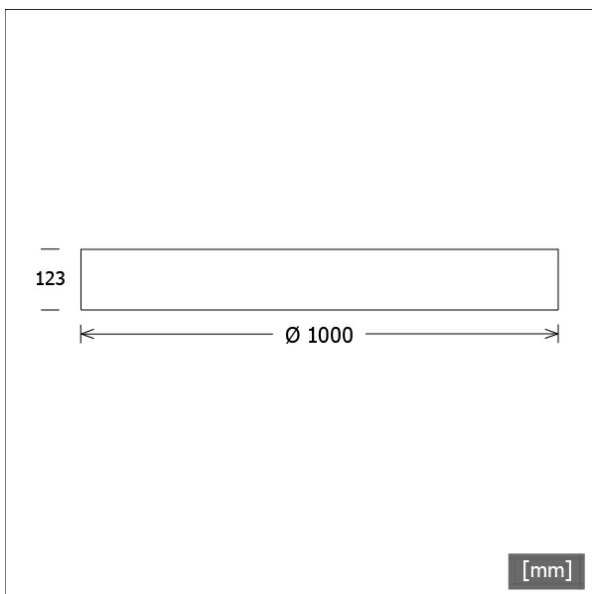
## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633902	4043544358998
weiß	633903	4043544359001
schwarz	642178	4043544479693

## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED linear / CRI 80 / 4000 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	833873 833878
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
<b>Lebensdauer</b>	
<b>Systemleistung</b>	164.0 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	17640 lm
<b>Systemeffizienz</b>	107.56 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	187.99 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤25
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP20



## Abmessungen / Gewichte

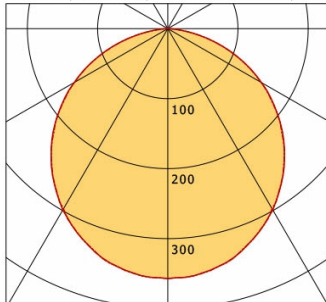
<b>Außendurchmesser</b>	1000 mm
<b>Höhe</b>	123 mm
<b>Nettogewicht</b>	19.50 kg
<b>Bruttogewicht</b>	23.00 kg



# PLL 22.1000.40.1/DALI

PL 22 (1xLED 164W 840/4000K 17640lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	357	357	357	357
15°	342	343	342	343
30°	299	297	299	297
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.81	8.73	699.8
6.0	17.63	17.47	174.9
9.0	26.44	26.20	77.8
12.0	35.26	34.94	43.7
15.0	44.07	43.67	28.0

<b>η</b>	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	164 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.2
UGR C90/C270	23.2
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**L 71/3000 DIM**  
 Drahtseil-Set 3-fach  
 (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)