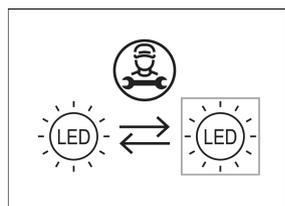
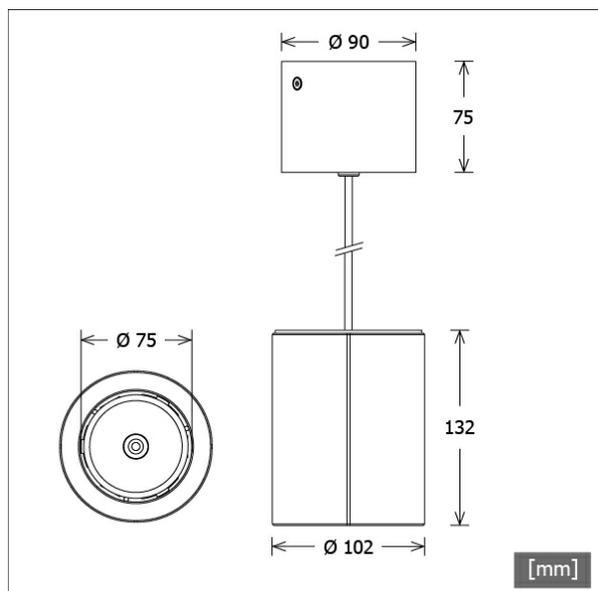


TIMR-PA 201.930.MF



Farbe	Artikelnummer	EAN
Esche	665551	4043544794949



Beschreibung

- nachhaltige Pendelleuchte mit zylinderförmigem Eschenholzgehäuse
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement über integriertes Trägergestell aus Aluminium (kein Kühlkörper erforderlich)
- Hightech-Reflektorlinse aus PMMA für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- schwarze Deckendose mit Einspeisung aus Aluminium (D = 90 mm, H = 75 mm)
- Abhängung mit Textilkabel schwarz (2 x 0.5 mm², Länge: 1500 mm)
- Deckendose für Schraubmontage
- 3-polige konfektionierte Anschlussleitung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert in Deckendose

Hinweise

Holz ist ein Naturprodukt, Abweichung in der Maserung sind zu erwarten. Das hier verwendete Holz ist unbehandelt und deshalb sehr anfällig gegen Öl und Schmutz.

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	1024000
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	13.4 W
Leuchten-Lichtstrom	1770 lm
Systemeffizienz	132.08 lm/W
Moduleffizienz	136.81 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

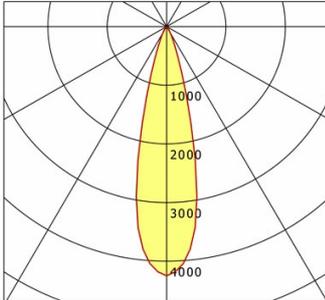
Außendurchmesser	102 mm
Innendurchmesser	75 mm
Höhe	132 mm
Nettogewicht	1.09 kg
Bruttogewicht	1.15 kg

TIMR-PA 201.930.MF

TIMR-PA 201.930.MF

Timba Round | Pendant (1xLED 13W 830/3000K 1770lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	4249	4249	4249	4249
15°	1427	1427	1427	1427
30°	123	123	123	123
45°	36	36	36	36
60°	20	20	20	20
75°	11	11	11	11
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.35	835.6
6.0	2.70	208.9
9.0	4.04	92.8
12.0	5.39	52.2
15.0	6.74	33.4

η	LED
Efficiency	137 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.0
UGR C90/C270	21.0
CIE Flux Codes	93 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS