



LED-PANEL

LED-Panel

LED-Panel

Produktbeschreibung

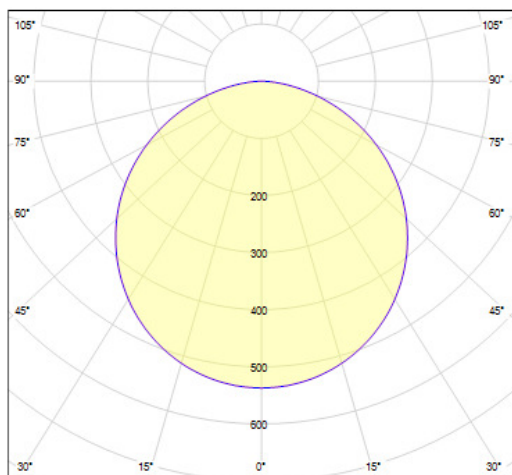
Product description

- LED Rundleuchte mit Aluminiumgehäuse für den Einbau in eine FURAL Metallkassette
- geeignet für Brandschutz- und Akustikdecken
- in 2 verschiedenen Leistungsstufen erhältlich
- LED linear luminaire for a frameless and flush-mounted installation into a Fural ceiling tile
- suitable for fire protection and acoustic ceilings
- LED-lightings are available in 4 different lengths, 2 light colours
- available in 2 different power levels

Vorteile

Advantages

- optimale Kombination aus Brandschutz, Akustik und nachhaltiger LED-Beleuchtung
- hervorragende, homogene Raumausleuchtung
- moderne Deckenarchitektur
- einfach zugänglich von Deckenunterseite durch modulare Bauweise
- perfect combination of fire protection, acoustic and sustainable LED lighting
- excellent and uniform illumination of the room
- modern ceiling architecture
- easily accessible to the bottom side of the ceiling due to modular construction



Lichtverteilungskurve (Daten auf Anfrage)
Light distribution curve (information on request)



LED-Panel in Metallkassette
LED-Panel in ceiling tile

Produkteigenschaften

Product characteristics

- Farbtemperatur: 3.000 K / 4.000 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Treiber inklusive
- Lebensdauer: 40.000 h
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 44
- Netzanschluss: 2-polig
- Betriebstemperatur: +10°C bis 30°C
- Netzspannung: 220V - 240V, 50 - 60Hz
- DALI auf Anfrage
- color temperature: 3.000 K / 4.000 K
- color rendering: Ra > 80
- included driver
- lifetime: 40.000 h (L80B10)
- safety class: II
- safety type: IP 44
- power connection: 2-pole
- operating temperature: +10°C to 30°C
- supply voltage: 220V - 240V, 50 - 60Hz
- DALI on request

LED-Panel

LED-Panel

Technische Daten

Technical data

Typenbezeichnung	Modulgröße	Gewicht	Deckenausschnitt	Effizienz	Lichtstrom	Leistung	Ersatz für
Type	Module Size	Width	Height	Efficiency	Performance	Leistung	Substitute for
	[mm]	[kg]	[mm]	[lm/W]	Leuchte[lm]	[W]	
LED-Panel 200R 4000K	200	1,0	185	97	1.450	15	2xTC-D18W
LED-Panel 200R 3000K	200	1,0	185	90	1.350	15	2xTC-D18W
LED-Panel 240R 4000K	240	1,2	225	92	2.400	26	2xTC-D26W
LED-Panel 240R 3000K	240	1,2	225	75	1.950	26	2xTC-D26W

Gewährleistung

Warranty

- Kostenloser Ersatz bei Herstellermangel innerhalb der ersten 3 Jahre.
- Ein Mangel liegt bei Totalausfall vor, nicht bei Versagen einzelner LED.
- Replacement is free of charge within the first 3 years in case of manufacturing defects.
- A defect exists in total failure not in failure of a single LED.