

LED-PANEL SERIE 484Q 625



LED-Panel Serie 484Q 625

LED-Panel series 484Q 625

Produktbeschreibung

Product description

- Hochwirtschaftliche Einlege-Flächenleuchte geeignet für den Einbau in Furalmetalldecken: T-Schiene und KQK-scharfkantig mit zusätzlichem Rahmen.
- Rahmen für KQK ist separat zu bestellen - Vorteil: Rahmenfarbe kann an Decke angepasst werden.
- Leuchtenrahmen aus Aluminium pulverbeschichtet
- Abdeckung: opal oder mikroprismatisch
- Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen
- Zugelassen für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie (HACCP Zertifikat)
- Highly efficient lay-in panel luminaire suitable for installation in Fural metal ceilings: T-rail and KQK sharp-edged with additional frame. Frame for KQK must be ordered separately - Advantage: frame colour can be matched to ceiling.
- Light: Powder-coated aluminium frame
- Cover: opal or microprismatic
- Adjustability of the luminaire luminous flux in 4 levels
- Approved for use in the food and beverage industry (HACCP certificate)



LED-Panel in Metalldecke
LED-Panel in ceiling

Vorteile

Advantages

- hervorragende, homogene Leuchtdichteverteilung durch seitliche Lichteinkoppelung
- Ausführung schaltbar oder DALI dimmbar
- Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA)
- Versionen für Modul 600 auf Anfrage möglich
- Optional mit Zubehör auch als Einbau- oder Anbauleuchte verwendbar
- excellent, homogeneous luminance distribution due to lateral light coupling
- switchable or DALI dimmable version
- diffuser made of non-yellowing plastic (PMMA)
- versions for module 600 available on request
- can also be used as a recessed or surface-mounted luminaire with optional accessories

Produkteigenschaften

Product characteristics

- Farbtemperatur: 3.000 K oder 4.000 K
- Farbwiedergabeindex: $R_a \geq 80$
- Lebensdauer: 100.000 h (L80/B50)
- Farbtoleranz (McAdam): 3 SDCM
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 40 raumseitig
- Betriebstemperatur: -10°C bis 30°C
- Netzspannung: 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
- Opal- oder Mikroprismenabdeckung (bildschirmtauglich)
- Treiber DIM DALI gegen Mehrpreis lieferbar
- color temperature: 3,000 K or 4,000 K
- color rendering: $R_a \geq 80$
- lifetime: 100.000 h
- color tolerance (McAdam): 3 SDCM
- safety class: II
- safety type: IP 40 roomside
- surrounding temp.: -10°C until 30°C
- supply voltage: 220V - 240 V, 50 Hz, 60Hz
- Opal or microprismatic cover (screen-compatible)
- DIM DALI driver available at extra cost

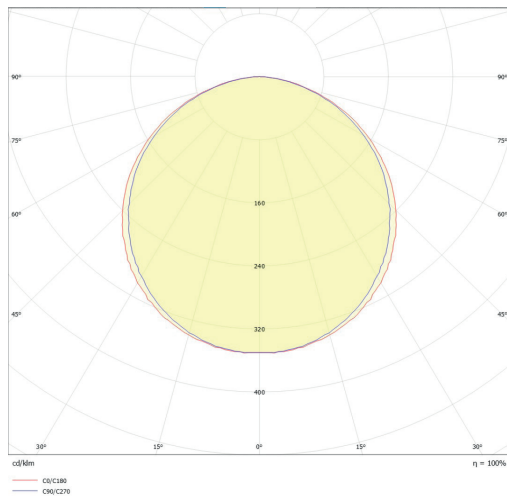
Abmessungen

Dimensions

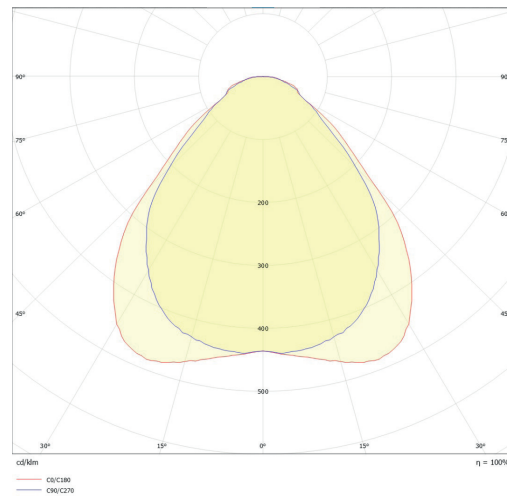
- Länge: 622 mm
- Breite: 622 mm
- Höhe: 38 mm
- Length: 622 mm
- Width: 622 mm
- Height: 38 mm

LED-Panel Serie 484Q 625

LED-Panel series 484Q 625



Lichtverteilung opal
Light distribution curve opal



Lichtverteilung mikroprismatisch (BAP UGR<19)
Light distribution curve microprismatic (BAP UGR<19)

Technische Daten

Technical data

Typenbezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Lichtstrom	Effizienz	Watt	Fural Art. Nr.
Type	Length	Width	Height	Luminous flux	Efficiency	Watt	Fural art. nr.
	[mm]	[mm]	[mm]	[lm]	[lm/W]	[W]	
Opal Abdeckung und Multi Lumen							
484Q 625 OS max. 37 W 5000 Lm 840	622	622	38	max. 5.000	135	26 - 37	3710685
484Q 625 OS max. 37 W 5000 Lm 840 DALI	622	622	38	max. 5.000	135	37	3710686
484Q 625 OS max. 37 W 4800 Lm 830	622	622	38	max. 4.800	130	26 - 37	3710687
484Q 625 OS max. 37 W 4800 Lm 830 DALI	622	622	38	max. 4.800	130	37	3710700
MPS Abdeckung und Multi Lumen, BAP (UGR < 19)							
484Q 625 MPS max. 37 W 5000 Lm 840	622	622	38	max. 5.000	135	26 - 37	3710682
484Q 625 MPS max. 37 W 5000 Lm 840 DALI	622	622	38	max. 5.000	135	37	3710681
484Q 625 MPS max. 37 W 4800 Lm 830	622	622	38	max. 4.800	130	26 - 37	3710683
484Q 625 MPS max. 37 W 4800 Lm 830 DALI	622	622	38	max. 4.800	130	37	3710684

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 is considered present only in case of total failure, not in failure of individual LEDs