

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D









SELV F

Spannung, Schutzart: Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Wanne, direkt- und leicht indirektstrahlend mit Deckenaufhellung, aus opal satiniertem UVstabilisiertem Polycarbonat (PC), transluzent, mit mittig eingefasster mikroprismatischer Scheibe aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC). LEDs im Prismenbereich als Punkte sichtbar.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte für Deckenmodul 625 mit RIDI-LED-Modulen. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, Farbe ähnlich RAL9016. Wanne ohne Rahmen werkzeuglos im Leuchtengehäuse eingeclipst. RIDI-LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige

RIDI-LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Gesamtlichtstrom der LED-Module 5200 lm. LED-Treiber in Leuchtengehäuse eingebaut. Betrieb der LED-Module in Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

Schutzart IP40 raumseitig und IP20 deckenseitig.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

Elektrische Ausführungen:

 el. Konv.: Elektronischer Konverter f
ür LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungssatz (Zubehör) oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.

inkl. Leuchtmittel LED-M

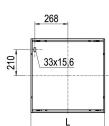
Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm] L	622
В	622
Н	84
BE*	604
LE*	614
Gewicht [kg]	6,7
* Deckenausschnitt	t



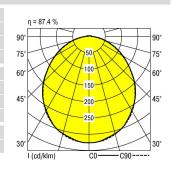


Anzahl Betriebsg. an LS B 16A

Anzahl Betriebsgeräte	1
Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	98.0
Phi_o [%]	2.0
LITG/DIN	A 41
UTE	0.86D 0.02T
Leuchtenlichtstrom [lm]	4545
Leuchtenleistung [W]	32
Leuchteneffizienz [lm/W]	142
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen X Y		Blickrichtung quer				Blickrichtung parallel					
2H	2H	17.1	18.5	17.2	18.6	18.7	17.0	18.4	17.2	18.5	18.6
	3H	18.4	19.7	18.6	19.9	20.0	18.3	19.6	18.5	19.7	19.9
	4H	19.0	20.2	19.2	20.4	20.5	18.8	20.0	19.0	20.2	20.3
	6H	19.4	20.6	19.6	20.7	20.9	19.1	20.3	19.4	20.5	20.6
	8H	19.6	20.7	19.8	20.9	21.1	19.3	20.4	19.5	20.6	20.7
	12H	19.7	20.8	20.0	21.0	21.2	19.3	20.4	19.6	20.6	20.8
4H	2H	17.6	18.8	17.8	19.0	19.1	17.5	18.8	17.7	18.9	19.1
	3H	19.1	20.2	19.4	20.4	20.6	19.0	20.1	19.2	20.3	20.5
	4H	19.8	20.8	20.1	21.0	21.3	19.6	20.6	19.9	20.8	21.1
	6H	20.3	21.2	20.7	21.5	21.8	20.1	21.0	20.4	21.2	21.5
	8H	20.6	21.4	20.9	21.7	22.0	20.2	21.1	20.6	21.4	21.7
	12H	20.8	21.5	21.1	21.8	22.2	20.3	21.1	20.7	21.4	21.7
8H	4H	20.0	20.8	20.3	21.1	21.4	19.8	20.6	20.2	20.9	21.2
	6H	20.7	21.4	21.1	21.7	22.1	20.4	21.1	20.8	21.5	21.8
	8H	21.0	21.6	21.4	22.0	22.4	20.6	21.3	21.1	21.6	22.0
	12H	21.3	21.8	21.7	22.2	22.7	20.8	21.4	21.2	21.8	22.2
12H	4H	20.0	20.7	20.3	21.1	21.4	19.8	20.6	20.2	20.9	21.2
	6H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	20.5	21.1	20.9	21.5	21.8
	8H	21.1	21.6	21.5	22.0	22.5	20.7	21.3	21.2	21.7	22.1