



Produktbeschreibung

Abdeckscheibe opal, satiniert, aus UV-beständigem PMMA. Homogene Ausleuchtung der Scheibe ohne sichtbare LED-Punkte.

Farbe weiß

Ausführung: Anbaudownlight Durchmesser 410 mm für Decken- und Pendelmontage, mit RIDI-LED-Modul. Gehäusezylinder und Geräteträgerplatte aus Stahlblech. Unterer Gehäusering aus Metalldruckguss mit integrierter Haltevorrichtung zur werkzeuglosen Aufnahme des Dekorrings. Gehäuse weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Dekorring aus Metalldruckguss, weiß pulverbeschichtet mit Bajonettverschluss. Schutzart IP 40. RIDI-LED-Modul rund, bestückt mit Mid-Power-LEDs, Befestigung über Schlüssellöcher, elektr. Verbindung zum Konverter über Steckverbindung. Passivkühlung über großflächige Kupferflächen.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

Elektrische Ausführungen:

 dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 5x2,5mm². Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Montage: Direkte Deckenmontage oder mit Zubehör zum Abhängen an Seilpendel.

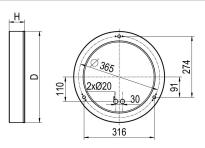
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

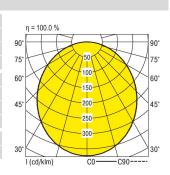
Maße [mm]	
Н	68
D	410
Bestückung	1xLED-M 31 W
Gewicht [kg]	4,57



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	22
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	99.97
Phi_o [%]	0.03
LITG/DIN	A 40
UTE	1.00D 0.00T
Leuchtenlichtstrom [lm]	4732
Leuchtenleistung [W]	37
Leuchteneffizienz [lm/W]	127
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



p-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		Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	l	
2Н	2H	24.6	26.0	24.7	26.1	26.2	24.6	26.0	24.8	26.1	26.2
	3H	26.0	27.3	26.2	27.4	27.6	26.1	27.4	26.2	27.5	27.6
	4H	26.6	27.9	26.8	28.0	28.1	26.7	27.9	26.9	28.1	28.2
	6H	27.1	28.2	27.3	28.4	28.6	27.1	28.3	27.4	28.5	28.6
	8H	27.3	28.4	27.5	28.6	28.7	27.3	28.4	27.5	28.6	28.8
	12H	27.4	28.4	27.6	28.6	28.8	27.4	28.5	27.7	28.7	28.9
4H	2H	25.2	26.4	25.4	26.5	26.7	25.2	26.4	25.4	26.6	26.7
	3H	26.8	27.9	27.0	28.1	28.3	26.8	27.9	27.1	28.1	28.3
	4H	27.5	28.5	27.8	28.7	29.0	27.6	28.6	27.8	28.8	29.0
	6H	28.1	29.0	28.4	29.3	29.5	28.1	29.0	28.5	29.3	29.6
	8H	28.3	29.1	28.6	29.4	29.7	28.4	29.2	28.7	29.5	29.8
	12H	28.5	29.2	28.8	29.5	29.9	28.5	29.3	28.9	29.6	29.9
8H	4H	27.8	28.6	28.1	28.9	29.2	27.8	28.6	28.1	28.9	29.2
	6H	28.5	29.2	28.9	29.5	29.9	28.6	29.2	28.9	29.6	29.9
	8H	28.8	29.4	29.2	29.8	30.2	28.9	29.5	29.3	29.8	30.2
	12H	29.0	29.6	29.5	30.0	30.4	29.1	29.6	29.5	30.0	30.4
12H	4H	27.8	28.5	28.1	28.8	29.2	27.8	28.6	28.2	28.9	29.2
	6H	28.6	29.2	29.0	29.5	29.9	28.6	29.2	29.0	29.6	30.0
	8H	28.9	29.4	29.3	29.8	30.2	28.9	29.5	29.4	29.9	30.3