

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D







IP40 IK 10

Spannung, Schutzart: Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Halbrunde Kunstglaswanne aus opalem, schlagzähem, UV-beständigem PMMA. Wannenoberfläche satiniert. Schlagfestigkeit IK10.

Farbe weiß

Ausführung: Einzelwannenleuchte rund, mit LED-Modulen für Decken- oder Wandmontage. Rundes, tiefgezogenes, verwindungssteifes Stahlblechgehäuse, weiß pulverbeschichtet. Federklammern für die Wannenbefestigung an Stahlblechgehäuse angebracht, Wannenbefestigung über einfaches Drehrastverfahren.

Bestückt mit RIDI-LED-Modulen. LED-Rechteckmodule auf dem Leuchtenboden montiert für homogene Ausleuchtung der Leuchtenwanne. LED-Module mit beidseitiger Kupferbeschichtung für optimale Wärmeverteilung.

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.

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör.

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
Н	121
D	390
D1	329
D2	390
A1	272
A2	233
Gewicht [kg]	1,2

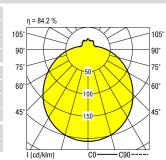




Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	83.0
Phi_o [%]	17.0
LITG/DIN	B 31
UTE	0.70G 0.14T
Leuchtenlichtstrom [lm]	2324
Leuchtenleistung [W]	19
Leuchteneffizienz [lm/W]	122
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		Blickrichtung quer				Blickrichtung parallel					
2H	2H	17.7	19.3	17.9	19.5	19.7	17.7	19.3	17.9	19.5	19.7
3H 4H 6H 8H		19.3	20.8	19.5	21.0	21.2	19.3	20.8	19.5	21.0	21.2
		20.0	21.5	20.3		21.2	20.0		20.3		21.2
		20.0	22.1	21.0	21.7	22.6	20.0	21.5 22.1	21.0	21.7 22.3	22.6
		21.0	22.4	21.3	22.6	22.9	21.0	22.4	21.3	22.6	22.9
	12H	21.3	22.6	21.6	22.9	23.2	21.3	22.6	21.6	22.9	23.2
	2H	18.2	19.7	18.5	19.9	20.2	18.2	19.7	18.5	19.9	20.1
	3H	20.0	21.3	20.3	21.6	21.9	20.0	21.3	20.3	21.6	21.9
	4H	20.9	22.1	21.2	22.4	22.7	20.9	22.1	21.2	22.4	22.7
	6H	21.7	22.9	22.1	23.2	23.6	21.7	22.9	22.1	23.2	23.6
	8H	22.1	23.2	22.5	23.6	23.9	22.1	23.2	22.5	23.6	23.9
	12H	22.5	23.5	22.9	23.9	24.3	22.5	23.5	22.9	23.9	24.3
8H	4H	21.1	22.3	21.5	22.6	23.0	21.1	22.3	21.5	22.6	23.0
	6H	22.2	23.2	22.6	23.6	24.0	22.2	23.2	22.6	23.6	24.0
	8H	22.7	23.6	23.2	24.0	24.5	22.7	23.6	23.2	24.0	24.5
	12H	23.2	24.0	23.7	24.5	25.0	23.2	24.0	23.7	24.5	25.0
	1211	20.2	24.0	20.1	27.0	25.0	20.2	24.0	20.1	24.0	20.0
12H	4H	21.2	22.2	21.6	22.6	23.0	21.2	22.2	21.6	22.6	23.0
	6H	22.3	23.2	22.7	23.6	24.1	22.3	23.2	22.7	23.6	24.1
	8H	22.9	23.7	23.3	24.2	24.6	22.9	23.7	23.3	24.2	24.6