



Spannung, ~220-240V,0/50-60HZ
 Schutzart: IP 40
 nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Flache zylindrische Kunstglaswanne aus opalem, schlagzähem, UV-beständigem PMMA.
 Wannenoberfläche satiniert.
 Schlagfestigkeit IK07.

Farbe weiß

Ausführung: Einzelwannenleuchte rund, mit LED-Modulen für Decken- oder Wandmontage.
 Rundes, tiefgezogenes, verwindungssteifes Stahlblechgehäuse, weiß pulverbeschichtet.
 Federklammern für die Wannenebefestigung an Stahlblechgehäuse angebracht,
 Wannenebefestigung über einfaches Drehrastverfahren.
 Bestückt mit RIDI-LED-Modulen. LED-Rechteckmodule auf dem Leuchtenboden und
 zusätzlich auf Hutprofilwinkel montiert für homogene Ausleuchtung der Leuchtenwanne.
 LED-Module mit beidseitiger Kupferbeschichtung für optimale Wärmeverteilung.

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

RS: Ausführung mit eingebautem Hochfrequenz-Sensor (Radar) für Bewegungserkennung.
 Schaltleistung max. 100 Watt.

Sendeleistung [mW]: < 0,2
 Frequenzband [GHz]: 5,8 ± 0,075

Bitte um Beachtung: Erfassung des Radarsensors durch Glas, Holz, Leichtbauwände und vergleichbare Baustoffe möglich.

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv. (-EDS3): Elektronischer Converter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 5x2,5mm². Notlichtelement und wartungsfreier NiCd-Akku für Dauerschaltung 3 Stunden, mit Selbsttest, 220-240 VAC.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör.

Hinweis: Leuchtenlichtstrom im Notlichtbetrieb: 150lm

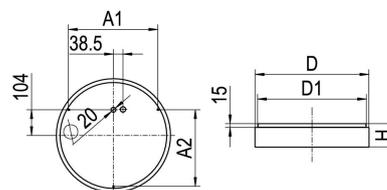
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
H	95
D	460
D1	434
A1	360
A2	312
Bestückung	6XLED-M 4 W
Gewicht [kg]	2,1



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	17
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	82.0
Phi_o [%]	18.0
LITG/DIN	B 31
UTE	0.82E 0.18T
Leuchtenlichtstrom [lm]	3480
Leuchtenleistung [W]	28
Leucheneffizienz [lm/W]	124
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80

