

Schutzart:
SELV nach DIN EN 60598/VDE 0711

 Spannung:
 ~230-240V,50-60HZ

 Schutzart:
 IP 40

Produktbeschreibung

Durchmesser 195 mm. Reflektor weiß, aus Reinaluminium, pulverbeschichtet ähnlich RAL9016, reflexionsverstärkt.

Ausführung: Anbaudownlight Durchmesser 195 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, bzw. Zubehörs. Gehäuse weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Dekorring aus Polycarbonat (PC), weiß, mit Bajonettverschluss. Schutzart IP 40

Bestückt mit RIDI-LED-Modul, 1100, 2000 und 3000 Lumen mit Passiv-Kühlkörper. Funktionsmodul aus weißem Polycarbonat, zur Aufnahme des Reflektors über Bajonettverschluss. Diffusor aus transparentem, innen satiniertem Polycarbonat zum Schutz der LEDs, in Funktionsmodul eingeclipst (Diffusor opal auf Anfrage lieferbar).

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

Elektrische Ausführungen:

dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter f
ür LED, 220-240 Volt, AC/DC, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 5x2,5mm² + 2x2,5mm².

Montage: Die Leuchte ist für die Einzelmontage an der Decke oder mit Zubehör zum Abpendeln vorgesehen. Schraubenmaterial und dergleichen ist bauseits zu beschaffen.

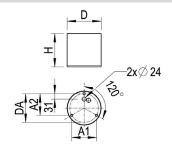
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

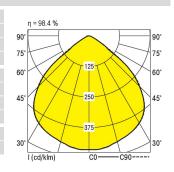
Maße [mm]	
Н	194
D	195
DA	166
A1	144
A2	125
Bestückung	1xLED-M 14 W
Gewicht [kg]	2,59



Anzahl Betriebsgeräte	1			
Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	23			
Nennlebensdauer-LED	L80B50			
Betriebsdauer [h]	50.000			
Umgebungstemp. tq [°C]	25			

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 50
UTE	0.98C
Leuchtenlichtstrom [lm]	3247
Leuchtenleistung [W]	23
Leuchteneffizienz [lm/W]	141
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-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					
2Н	2H	26.5	27.6	26.8	27.8	28.0	26.5	27.6	26.8	27.8	28.0
	3H	26.4	27.4	26.7	27.6	27.9	26.4	27.4	26.7	27.6	27.9
	4H	26.4	27.3	26.7	27.5	27.8	26.4	27.3	26.7	27.5	27.8
	6H	26.3	27.2	26.6	27.4	27.7	26.3	27.2	26.6	27.4	27.7
	8H	26.3	27.1	26.6	27.4	27.7	26.3	27.1	26.6	27.4	27.7
	12H	26.2	27.0	26.6	27.3	27.6	26.2	27.0	26.6	27.3	27.6
4H	2H	26.4	27.3	26.7	27.5	27.8	26.4	27.3	26.7	27.5	27.8
	3H	26.3	27.1	26.7	27.4	27.7	26.3	27.1	26.7	27.4	27.7
	4H	26.3	27.0	26.7	27.3	27.7	26.3	27.0	26.7	27.3	27.6
	6H	26.2	26.8	26.6	27.2	27.6	26.2	26.8	26.6	27.2	27.6
	8H	26.2	26.8	26.6	27.1	27.5	26.2	26.8	26.6	27.1	27.5
	12H	26.2	26.7	26.6	27.1	27.5	26.2	26.7	26.6	27.1	27.5
8H	4H	26.2	26.7	26.6	27.1	27.5	26.2	26.7	26.6	27.1	27.5
	6H	26.2	26.6	26.6	27.0	27.5	26.2	26.6	26.6	27.0	27.5
	8H	26.1	26.5	26.6	27.0	27.4	26.1	26.5	26.6	27.0	27.4
	12H	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4
12H	4H	26.2	26.7	26.6	27.0	27.5	26.2	26.6	26.6	27.0	27.5
	6H	26.1	26.5	26.6	26.9	27.4	26.1	26.5	26.6	26.9	27.4
	8H	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4