ADLR 410/6000-840 DPS-DALI

0331247

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C

IP40 LED

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

Produktbeschreibung

Abdeckscheibe mit geprägten Mikroprismen aus UV-beständigem PMMA. LEDs erscheinen als mehrere 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 4000 Kelvin (840)

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

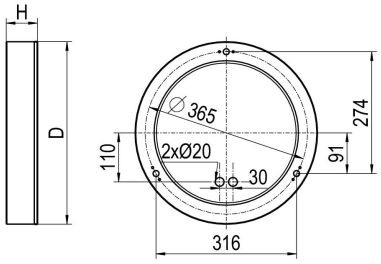
Montage: Direkte Deckenmontage oder mit Zubehör zum Abhängen an Seilpendel.

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild

Technische Daten / Abmessungen

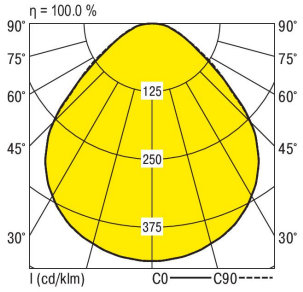
Maße [mm]	
H	68
D	410
D2	410
Gewicht [kg]	4,57



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	1.00C
Leuchtenlichtstrom [lm]	5280
Leuchtenleistung [W]	37
Leuchteneffizienz [lm/W]	142
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbewertung nach UGR											
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		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	23.3	24.6	23.6	24.8	25.0	23.3	24.6	23.6	24.8	25.0
	3H	24.1	25.3	24.4	25.5	25.8	24.1	25.3	24.4	25.5	25.7
	4H	24.5	25.6	24.8	25.8	26.1	24.5	25.6	24.8	25.8	26.1
	6H	24.8	25.8	25.1	26.1	26.4	24.8	25.8	25.1	26.1	26.4
	8H	24.9	25.9	25.3	26.2	26.5	24.9	25.9	25.3	26.2	26.5
	12H	25.0	25.9	25.4	26.2	26.5	25.1	26.0	25.4	26.3	26.6
4H	2H	23.6	24.7	23.9	25.0	25.2	23.6	24.7	23.9	25.0	25.2
	3H	24.6	25.5	25.0	25.8	26.1	24.6	25.5	24.9	25.8	26.1
	4H	25.1	25.9	25.5	26.2	26.6	25.1	25.9	25.4	26.2	26.6
	6H	25.6	26.3	26.0	26.6	27.0	25.6	26.3	26.0	26.7	27.0
	8H	25.8	26.4	26.2	26.8	27.2	25.8	26.5	26.2	26.8	27.2
	12H	25.9	26.5	26.3	26.9	27.3	26.0	26.6	26.4	27.0	27.4
8H	4H	25.3	26.0	25.7	26.3	26.7	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7
	6H	25.9	26.5	26.4	26.9	27.3	25.9	26.5	26.4	26.9	27.3
	8H	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6
	12H	26.4	26.9	26.9	27.3	27.8	26.5	26.9	26.9	27.3	27.8
12H	4H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7
	6H	26.0	26.5	26.4	26.9	27.4	26.0	26.5	26.4	26.9	27.3
	8H	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7
Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 5280 lm											

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor. 01/2023