

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C

CE

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

Produktbeschreibung

Abdeckscheibe mit hervorstehenden Mikroprismen für optimale Entblendung aus UV-beständigem PMMA. LEDs erscheinen als Kreise.

Farbe weiß

Ausführung: Anbaudownlight Durchmesser 410 mm für Decken- und Pendelmontage, mit RIDI-LED-Modul. Gehäusezylinder und Geräteträgerplatte aus Stahlblech. Unterer Gehäuseering aus Metalldruckguss mit integrierter Haltevorrichtung zur werkzeuglosen Aufnahme des Dekorringes. Gehäuse weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Dekorring aus Metalldruckguss, weiß pulverbeschichtet mit Bajonetverschluss. 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)

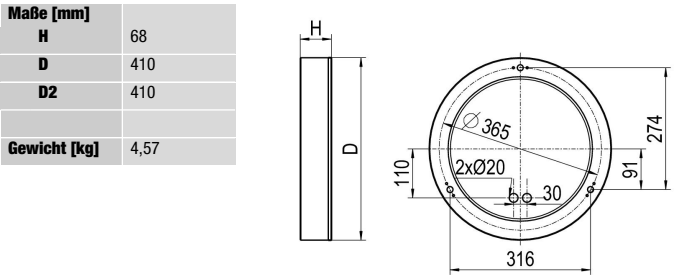
- Elektrische Ausführungen:**
- el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 3x2,5mm².
- Betriebsgerät:** schaltbar
- Montage:** Direkte Deckenmontage oder mit Zubehör zum Abhängen an Seilpendel.

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild

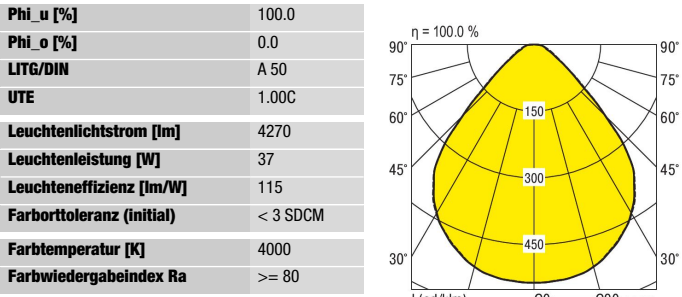


Technische Daten / Abmessungen



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

Lichttechnische Daten



Blendungsbewertung nach UGR												
p-Decke	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
p-Wände	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
p-Nutzebene	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen	Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel						
X	Y											
2H	2H	20.9	22.0	21.1	22.2	22.4	20.9	22.0	21.1	22.2	22.4	
	3H	21.3	22.3	21.6	22.5	22.8	21.3	22.3	21.6	22.6	22.8	
	4H	21.5	22.5	21.8	22.7	23.0	21.6	22.6	21.9	22.8	23.0	
	6H	21.9	22.8	22.2	23.0	23.3	21.9	22.8	22.2	23.1	23.3	
	8H	22.1	22.9	22.4	23.2	23.5	22.1	22.9	22.4	23.2	23.5	
	12H	22.3	23.1	22.6	23.4	23.7	22.2	23.0	22.6	23.3	23.6	
4H	2H	21.0	21.9	21.3	22.2	22.4	20.9	21.9	21.2	22.2	22.4	
	3H	21.6	22.4	21.9	22.7	23.0	21.6	22.4	21.9	22.7	23.0	
	4H	22.0	22.7	22.3	23.0	23.4	22.0	22.7	22.3	23.0	23.4	
	6H	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	22.5	23.1	22.9	23.5	23.8	
	8H	22.8	23.4	23.2	23.8	24.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	
	12H	23.1	23.7	23.5	24.1	24.5	23.0	23.5	23.4	23.9	24.3	
8H	4H	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5	
	6H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.1	22.8	23.3	23.3	23.7	24.1	
	8H	23.2	23.7	23.7	24.1	24.5	23.2	23.7	23.7	24.1	24.5	
	12H	23.7	24.1	24.2	24.5	25.0	23.6	24.0	24.1	24.5	24.9	
12H	4H	22.2	22.7	22.6	23.1	23.5	22.1	22.7	22.6	23.1	23.5	
	6H	22.9	23.3	23.4	23.8	24.2	22.9	23.3	23.4	23.8	24.2	
	8H	23.4	23.7	23.8	24.2	24.7	23.4	23.7	23.8	24.2	24.7	
Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 4270 lm												