

Letzte Aktualisierung der Informationen: Januar 2025

Produktkonfiguration: RN80.G2

RN80.G2: Deckenleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Weiß Durchsichtig

**Produktcode**

RN80.G2: Deckenleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Weiß Durchsichtig

Beschreibung

Leuchte für direkte Beleuchtung - Deckeninstallation. LED-Lichtquelle mit hohem Farbwiedergabeindex - Hochleistungsfähige Lichtemission mit hoher Leuchtleistung für den Einsatz als Allgemeinbeleuchtung. Lichtausgabeaggregat aus PMMA bestehend aus durchsichtigem Reflektor mit Prismenstruktur kombiniert mit Lichtstromverstärker und Blendschutz - eine interne Abdeckung aus Polycarbonat definiert das Aussehen des Leuchtengehäuses. Außenstruktur des Dual-Leuchtengehäuses aus gedrehtem Aluminium - Finish in einheitlicher oder kombinierter Lackierung. Mit dem praktischen Bajonett-Befestigungssystem können die beiden Teile der Leuchte für Verkabelungsarbeiten getrennt werden - ein Sicherungskabel aus Stahl verhindert das Herunterfallen der Elemente. Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert im Leuchtenkorpus. Der Leuchtenkörper in der PURE-Ausführung unterscheidet sich durch den Außenring unten aus durchscheinendem Strukturmaterial.

Installation

Der Einbau erfolgt direkt auf dem mithilfe des Bajonett-Systems teilbaren Gehäuse.

Farben

Schwarz/Weiß Durchsichtig (G2)

Gewicht (Kg)

1.09

Montage

Deckenanbauleuchte

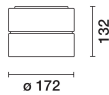
Verkabelung

Integriertes dimmbares DALI- Vorschaltgerät - die Kabelklemme befindet sich im oberen Teil des Gehäuses.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP40

**Technische Daten**

Im System:	2755	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	24.3	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	2900	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	21	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	113.4	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 95 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm