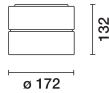


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: RN83(BR)

RN83: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung

**Produktcode**

RN83: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung

Beschreibung

Lichtkörper für direkte Beleuchtung - Pendelleuchte. 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. Dank des praktischen Bajonett-Befestigungssystems können die beiden Gehäuseteile aufgetrennt werden, um vorbereitende Arbeiten für die Pendelinstallation durchzuführen. Der obere Teil des Leuchtenkorpus ist für die Längenregulierung, Verkabelung und Arretierung der Hänge- / Anschlusskabel vorgerüstet, die zusammen mit der Zubehör-Anschlussdose geliefert werden, ohne welche das Produkt nicht montiert werden kann. Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert. Der Leuchtenkörper in der PURE-Ausführung unterscheidet sich durch den Außenring unten aus durchscheinendem Strukturmaterial.

Installation

Montage als Pendelleuchte mit separat zu bestellender Anschlussdose.

Farben

Weiß/Weiß Durchsichtig (G0) | Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1) | Schwarz/Weiß Durchsichtig (G2) | Weiß-Champagne/Weiß Durchsichtig (I1) | Weiß-Champagne/Schwarz Durchsichtig (I2) | Schwarz-Champagne/Weiß Durchsichtig (I3) | Schwarz-Champagne/Schwarz Durchsichtig (I4) | Weiß/Schwarz Durchsichtig (M6) | Weiß/Durchsichtig/Weiß Durchsichtig (R4) | Schwarz/Durchsichtig/Weiß Durchsichtig (R5) | Champagne/Durchsichtig/Weiß Durchsichtig (R6) | Weiß/Durchsichtig/Schwarz Durchsichtig (R7) | Schwarz/Durchsichtig/Schwarz Durchsichtig (R8) | Champagne/Durchsichtig/Schwarz Durchsichtig (R9)

Gewicht (Kg)

1.09

Montage

Pendelleuchte

Verkabelung

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

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	2465.0	CRI:	90
W System:	24.3	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2900	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	21	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	101.44	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	78°	Control:	DALI-2