

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: RN83.G1

RN83.G1: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Schwarz Durchsichtig

**Produktcode**

RN83.G1: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Schwarz Durchsichtig

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

Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1)

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	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):	101.4	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 85 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm