

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktkonfiguration: RN84.G2**

RN84.G2: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Weiß Durchsichtig

**Produktcode**

RN84.G2: Pendelleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz/Weiß 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/Weiß Durchsichtig (G2)

**Gewicht (Kg)**

1.09

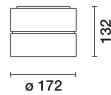
**Montage**

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:	2841	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	24.3	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	2990	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	21	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	116.9	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**