

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktkonfiguration: RP05.I4**

RP05.I4: Pendelleuchte - UP/DOWN - Ø234 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz-Champagne/Schwarz Durchsichtig

**Produktcode**

RP05.I4: Pendelleuchte - UP/DOWN - Ø234 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz-Champagne/Schwarz Durchsichtig

**Beschreibung**

Lichtkörper für direkte und indirekte Beleuchtung - Pendelleuchte. LED-Lichtquellen mit hohem Farbwiedergabeindex - untere Komponente mit hochleistungsfähiger 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. Indirekte Lichtausstrahlung mit diffusem Licht - PMMA-Schirm mit Oberflächentextur. 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. In der Anschlussdose enthalten (und separat bestellbar): zwei dimmbare DALI-Versorgungseinheiten, die die separate Nutzung von UP- und DOWN-Licht ermöglichen. 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-Champagne/Schwarz Durchsichtig (I4)

**Gewicht (Kg)**

1.84

**Montage**

Pendelleuchte

**Verkabelung**

Vorschaltgerät in die separat zu bestellende Anschlussdose integriert - Kabel-Klemmleiste und Kabelhalter befinden sich im oberen Gehäuseteil.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	7795	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	64	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	8960	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	64	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	121.8	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	4005	LED Strom [mA]:	950
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 87 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

**Polardiagramm**