

Letzte Aktualisierung der Informationen: Januar 2025

**Produktkonfiguration: RN80.I4**

RN80.I4: Deckenleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz-Champagne/Schwarz Durchsichtig

**Produktcode**

RN80.I4: Deckenleuchte - Ø172 - Allgemeinbeleuchtung - Schwarz-Champagne/Schwarz 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-Champagne/Schwarz Durchsichtig (I4)

**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: 2465

W System: 21

Im Lichtquelle: 2900

W Lichtquelle: 21

Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): 117.4

Im im Notlichtbetrieb: -

abgegebener Lichtstrom bei/ 0

über einem Winkel von 90°

[lm]:

Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85

(L.O.R.) [%]:

CRI (minimum): 90

Farbtemperatur [K]: 3000

MacAdam Step: 2

Lampencode: LED

Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: 1

ZVEI-Code: LED

Anzahl Leuchtengehäuse: 1

Control: DALI-2

**Polardiagramm**