

Rigi

1 Variante



Der Rigi ist eine runde LED-Aufbauleuchte mit satinierte PMMA-Oberfläche, erhältlich in den Grössen Ø320 mm und Ø450 mm. Er deckt einen Leistungsbereich von 9 bis 38 W ab und erreicht einen Lichtstrom von 950 bis 4'560 lm bei einer Effizienz von bis zu 120 lm/W. Lichtfarbe und Leistungsstufe lassen sich per Dip-Switch direkt an der Leuchte einstellen, die grössere Ausführung ist zusätzlich mit Indirektanteil erhältlich. Dank Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK10 und Ballwurfsicherheit eignet er sich auch für robuste Innenraumanwendungen.

TECHNISCHE DATEN

ELEKTRONIK

Primärspannung	220 - 240 V AC / 50-60 Hz
Betriebsgerät	TCI, austauschbar
Leistung	9 - 20 W (Ø320) / 24 - 38 W (Ø450)
Maximale Systemleistung	38 W
Leiterquerschnitt	3/5 x 1,5 mm ²
Energieeffizienzklasse	E

LICHTTECHNIK

Leuchtentyp	Aufbauleuchte
Lichtfarbe	2'700 / 3'000 / 4'000 K
Lichtfarbe einstellbar	Ja (per Dip-Switch)
Farbwiedergabe	Ra > 90
Maximale Farbabweichung	< 3 SDCM
LED Typ	SMD 2835
LED Marke	Lumileds
Bemessungslichtstrom	950 - 2'400 lm (Ø320) / 2'880 - 4'560 lm (Ø450)
Leuchteneffizienz	bis 120 lm/W
Lichtverteilung	Symmetrisch

Lichtaustritt	Direkt (Ø320) / Direkt/Indirekt (Ø450)
Abstrahlwinkel	150° (rundstrahlend)
Abdeckung	Opal, satiniert
Blendwert	UGR < 21
Lebensdauer	50'000 h L90 B10

FUNKTIONALITÄT

Dimmbarkeit	Ein/Aus, DALI
Bewegungsmelder	Ja (optional)
Präsenzmelder	Ja (optional)
Notfunktion integriert	Ja (optional, 1 h Akkulaufzeit, Akku austauschbar, mit Selbsttest)
Ballwurfsicher	Ja
Anwendungsbereich	Innen

DIMENSIONEN

Durchmesser	320 mm (Klein) / 450 mm (Gross)
Gewicht	900 g (Klein) / 1'200 g (Gross)

MATERIAL

Gehäusefarbe	Weiss RAL 9010 (Ø450 zusätzlich in Schwarz erhältlich)
Lichtaustritt	PMMA

WEITERE DATEN

Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit	IK10
Betriebstemperatur	-20 bis +45 °C
Garantie	5 Jahre
Zertifikate	ENEC, CE, RoHS

VARIANTEN**65.09750.H18633** Rigi**DOKUMENTE**

Datenblatt