

Deckeneinbaudownlight mit LED 1 x VR13 direkt strahlend mit elektronischem Betriebsgerät.

Leuchtenlichtstrom: 1850lm. Anschlussleistung 16.2 Watt.

Leuchteneffizienz: 114lm/W.

Lichtfarbe: 3000K. Farbwiedergabe Ra \geq 80.

Lebensdauer: 100000 h: L 90 / B 10 / F 10.



Leuchtenfarbe: ähnlich RAL 9016



Anschlussfertig mit wärmebeständigen Leitungen verdrahtet für den Netzbetrieb an 230V 50/60/0Hz

AC/DC fähig und für Notbeleuchtung geeignet.

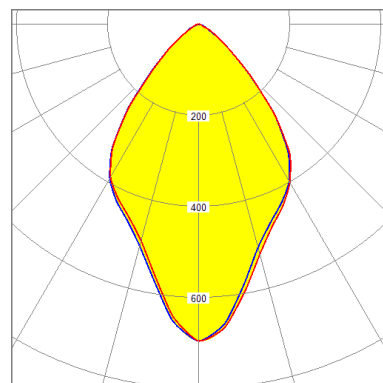
Rundes filigranes Einbaudownlight für universelle Beleuchtungsaufgaben aus Aluminium. Im Gehäuse integriertes passives Kühlsystem.

Komplett geschlossenes Gehäuse Licht- und Fliegendicht.

Extrem flache Deckenaufbau von nur 2mm. Dezentraler Rand von ca 10mm.

Für den Einbau in Decken mit gesägter Deckenöffnung \varnothing 108 mm.

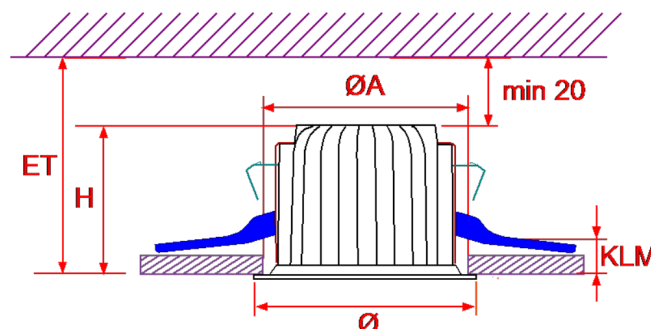
Werkzeugloser Deckeneinbau mit patentierter Spannfeder inkl. Rückhaltesystem mit automatischer Auslösung beim Einsetzen für Deckenstärken von 1 bis 20mm. Direkter randloser Anschluss des Reflektors am Deckenring ohne sichtbare Befestigung.



Silberner hochglänzender Rundreflektor aus korrosions- und alterungsbeständigem Aluminium mit einer Wandstärke von 1,2 mm. Keine störenden Interferenzfarben. Die Reflektoroberfläche ist aus Reinstaluminium chemisch geätzt und stückeloxiert mit einer Schichtstärke von mindestens 5µm.

Mit innenliegender Acrylkuppel satinance mit hoher Lichtdurchlässigkeit (92%), höchste Homogenität der Kuppel und spezielle blendungsreduzierende Oberfläche.

Mindestabschirmwinkel alpha = 25°.



Ø x H	ØA ET/ KLM
115 x 78	108 100/1-20



gefertigt nach
DIN VDE 0711



230V
50/60/0Hz