

Deckeneinbaudownlight mit LED 1 x VR12 direkt strahlend mit elektronischem Betriebsgerät.

Leuchtenlichtstrom: 1500lm. Anschlussleistung 12.5 Watt.

Leuchteneffizienz: 120lm/W.

Lichtfarbe: 4000K. Farbwiedergabe Ra ≥ 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

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

Komplett geschlossenes Gehäuse Licht- und Fliegendicht.

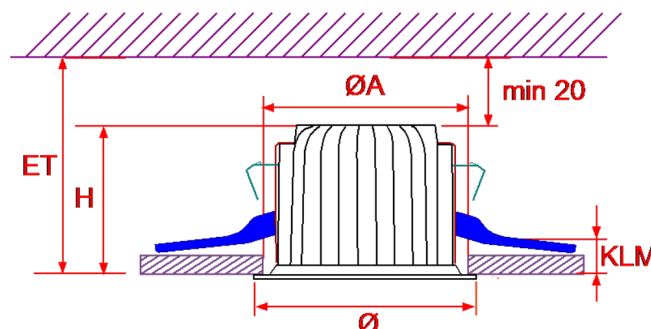
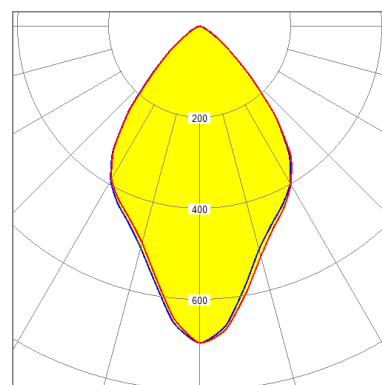
Extrem flache Deckenaufbau von nur 2mm. Dezentraler Rand von ca 10mm. Für den Einbau in Decken mit gesägter Deckenöffnung $\varnothing 108$ mm.

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 geglättet und stückeloxidiert mit einer Schichtstärke von mindestens 5 μ m.

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

Mindestabschirmwinkel $\alpha = 25^\circ$.



$\varnothing \times H$	$\varnothing A$ ET/ KLM
115 x 78	108 100/1-20



gefertigt nach
DIN VDE 0711



230V
50/60/0Hz