

Deckeneinbaudownlight mit LED 1 x VR32 direkt strahlend mit elektronischem Betriebsgerät.

Leuchtenlichtstrom: 1850lm. Anschlussleistung 14.1 Watt.

Leuchteneffizienz: 131lm/W.

Lichtfarbe: 3000K. Farbwiedergabe Ra  $\geq$  80.

Lebensdauer: L80B50: >100.000h.

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 Deckenaufgabe von nur 2mm. Dezentler Rand von ca 10mm.

Für den Einbau in Decken mit gesägter Deckenöffnung  $\varnothing$  145 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 stückeloxidiert mit einer Schichtstärke von mindestens 5 $\mu$ m.

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

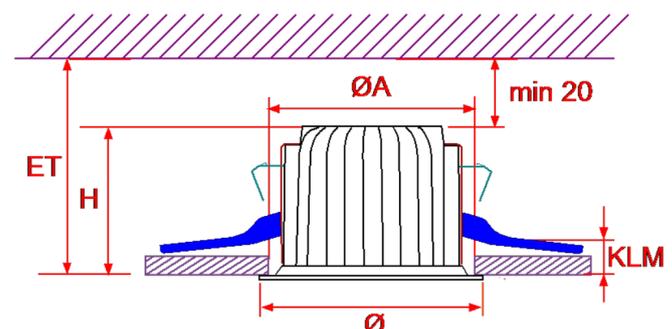
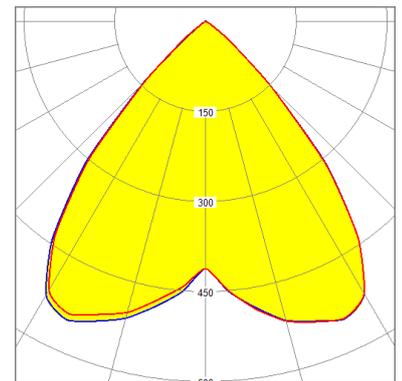
Mindestabschirmwinkel  $\alpha = 25^\circ$ .

Diese Leuchte erfüllt die Ökodesign-Anforderungen, die in der 2009/125/EG festgelegt sind. Sowohl die LED-Module als auch die Betriebsgeräte sind austauschbar.

Gewicht: 0.98 kg



Leuchtenfarbe: ähnlich RAL 9016



$\varnothing$ x H	$\varnothing$ A	ET/ KLM
160 x 83	145	100/1-20

0.98 kg IP20

gefertigt nach  
DIN VDE 0711



230V  
50/60/0Hz