

Cetus LED

THORN

96242097 CETUS LED 2000 HF 830

LED 25W LED_1950		IK09		CE	850 °C
------------------	--	------	--	----	--------

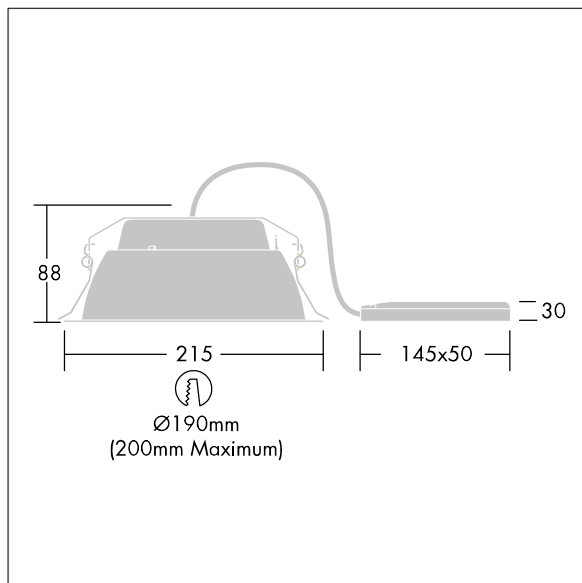
Cetus LED

Ein hochwertiges, leistungsstarkes LED-Downlight zur Deckeneinbau, niedrig montiert. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Gehäuse und Reflektor: Aluminium pulverbeschichtet, weiß (RAL 900). Diffusor: Polycarbonat (PC). Schutzklasse II, IP44, IK09. Haltefedern, geeignet für Decken mit einer Stärke von 1 - 35 mm. Ausschnitt Ø 190 mm. Inklusive LED-Modul mit 3000K..

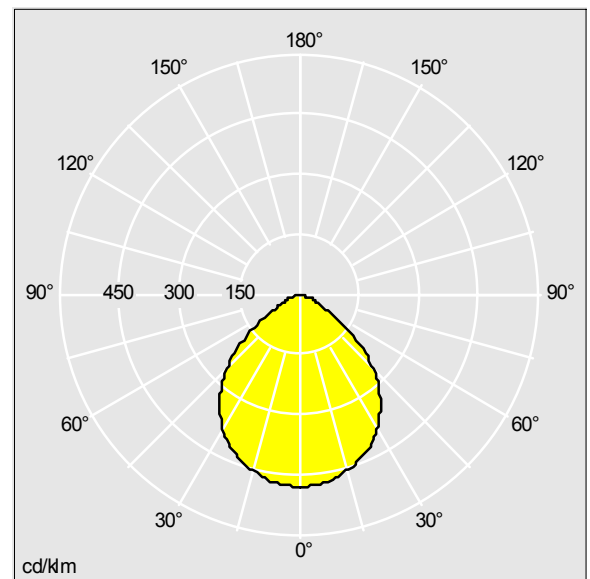
Abmessungen: Ø215 x 88 mm
Gesamtleistung: 24,6 W
Gewicht: 0,7 kg



TLG_CTUL_F_LED.jpg



TLG_CETU_M_2000LM.wmf



TLG_SP_0041863.idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 1950 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 79 lm/W
Lampeneffizienz: 79 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Ähnlichste Farbtemperatur*: 3000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam)*: 5
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
50000h L70 bei 25°C
Betriebsgerät: 1x HF_ Tridonic LCBI
Leuchten Leistung*: 24.6 W Lambda = 0.99
Steuerung: Fixed output
Wartungskategorie: C - Oben geschlossener Reflektor
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von $\pm 10\%$. Für die Farbtemperatur besteht eine Toleranz von ± 150 Kelvin des Nominalwerts. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Bei den meisten Produkten hat der Ausfall eines LED-Punkts keine Beeinträchtigung der Leuchtleistung der Leuchte zur Folge und gibt daher keinen Grund zur Beschwerde.

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.
© Thorn Lighting