

# Ceasr Opera, walk over

# THORN

96700861 CESAR OPERA L WO 24L 930 WB HFX ANT

LED 10W CESA\_OP\_L\_WB\_930 IP67 IK09  

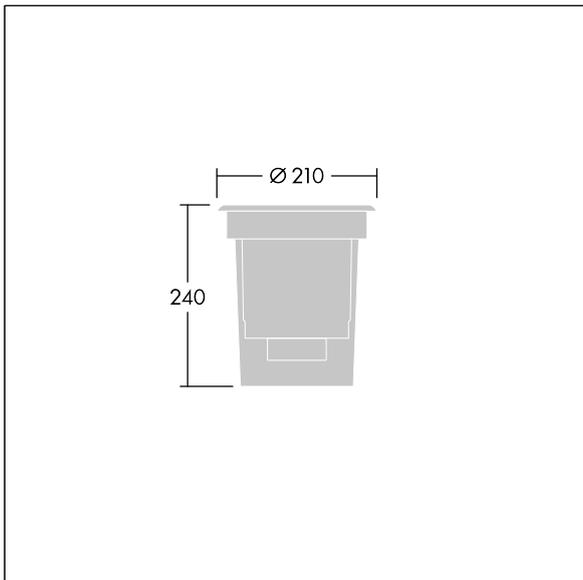
## Ceasr Opera, walk over

Ceasr Opera, walk over, eine architektonische Bodeneinbau LED-Leuchte zur dekorativen Fassadenbeleuchtung, breit strahlend. DALI-2 dimmbar LED-Treiber. Schutzklasse I, IP67, Schlagfestigkeit: IK09. Gehäuse: druckguss Aluminium, pulverbeschichtet anthrazit. Betrieb bei Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C. Inklusive LED-Modul mit 3000K..

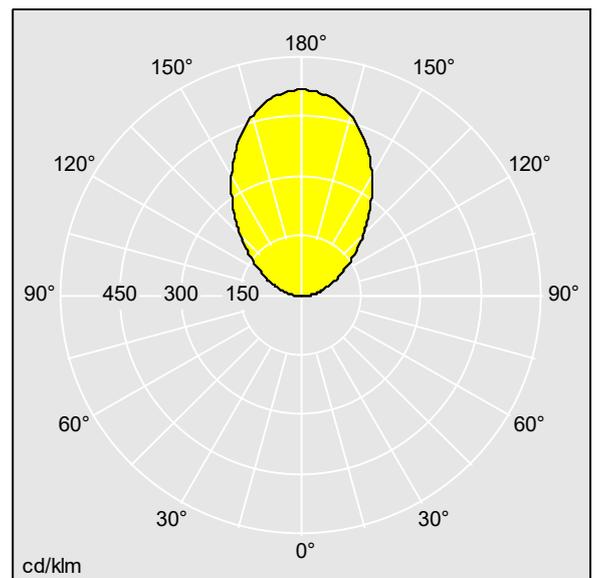
Abmessungen: Ø210 x 240 mm  
Leuchten Leistung: 9,8 W  
Leuchten Lichtstrom: 92 lm  
Leuchten Lichtausbeute: 9 lm/W  
Gewicht: 2,94 kg



TLG\_CESA\_F\_OPERA\_L\_WO\_WB\_ANT.jpg



TLG\_CESA\_M\_OPERA\_L\_WO.wmf



96700861.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Leuchten Lichtstrom\*: 92 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 9 lm/W  
Farbwiedergabeindex min.: 90  
Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
Bemessungslebensdauer (B10)\*:  
L80 70000 h bei 25 °C  
Betriebsgerät: 1x LED\_DRV  
Leuchten Leistung\*: 9,8 W  
Steuerung: Dali2Dim  
Eta: 1,00 Eta oben: 1,00 Eta unten: 0,00

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

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  $\pm 10\%$ . Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

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