

## 96635155 CT S 36L80-730 NR CL1 T76F ANT

LED 87W CTS36L80-730NR	ISO 9223 C5	PLUG 11	ida DARK SKY APPROVED	UK CA	IP66	IK08	⊕	CE	⚡	⊗	⊗	T <sub>a</sub> 35	
------------------------	----------------	------------	--------------------------	----------	------	------	---	----	---	---	---	-------------------	--

### Carat

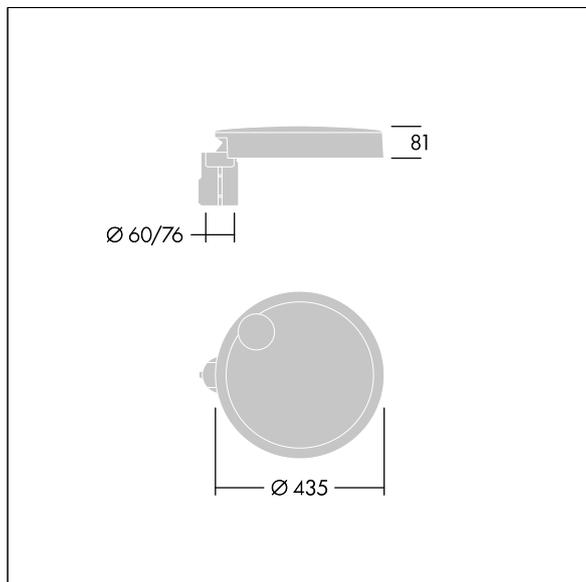
Eine elegante, urbane Leuchte mit großer Beständigkeit. Programmierbarer LED-Treiber, nicht dimmbar eingestellt, 36 LEDs betrieben bei 800mA. Gehäuse: Mini, Aluminium (EN AC-44300) druckguss, pulverbeschichtet in THORN DUNKELGRAU, strukturiert, (ähnlich DB 703 / AKZO 900), texturiert. Schaft: in THORN DUNKELGRAU, strukturiert, (ähnlich DB 703 / AKZO 900). Abdeckung: Glas. Befestigungen: Edelstahl mit anti-galvanischer Behandlung. Optik: Schmale Straße. LEDs: Farbwiedergabeindex min.: 70 Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin. Schutzklasse I, Schlagfestigkeit: IK08, IP66, Ta max.: 35° C. Lieferung komplett mit vormontiertem Mastadapter (Ø 76 mm) für Mastaufsatzmontage, 5° Neigung.

Überspannungsschutz: 10 kV Einzelimpuls Gleichtakt und 8 kV Multipuls Gleichtakt und 6 kV Multipuls Differentialtakt. Falls permanent ein DALI-System angeschlossen ist: 6 kV Multipuls Gleich- und Differentialtakt.

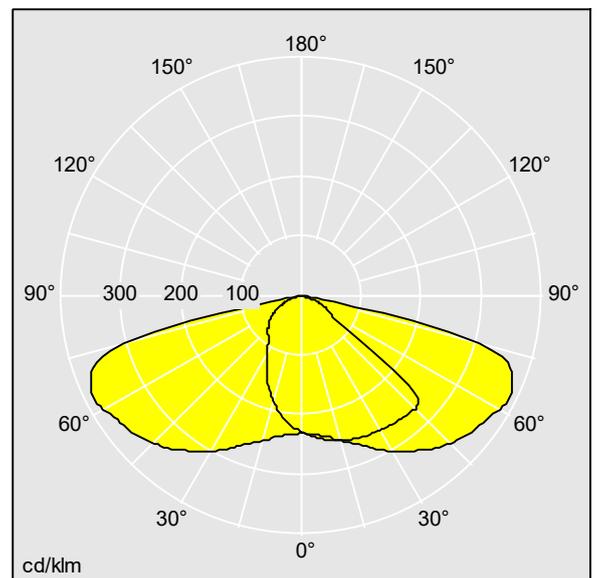
Abmessungen: Ø435 x 81 mm  
 Leuchten Leistung: 87 W  
 Leuchten Lichtstrom: 11539 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 133 lm/W  
 Gewicht: 7,4 kg  
 Windangriffsfläche: 0.04 m<sup>2</sup>



TLG\_CARA\_F\_S\_PostTop.jpg



TLG\_CARA\_M\_SMTp.wmf



TL\_CTS36L80NR730.lid

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 11539 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 133 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 70  
 Betriebsgerät: 1 x 87500825 LCO 90/200-1050/165  
 NF C ADV3

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin  
 Farbortoleranz (initial MacAdam): 5  
 Bemessungslebensdauer (B10)\*:  
 L90 100000 h bei 25 °C  
 Leuchten Leistung\*: 87 W Leistungsfaktor = 0,97  
 Steuerung: PROG  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

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 ± 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.