

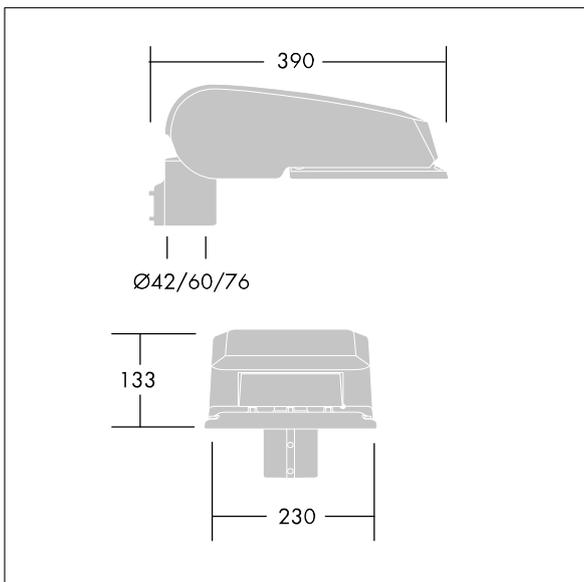
### CiviTEQ

LED-Straßenleuchte, Mini, mit 24 LEDs, betrieben mit 500mA, Optik: Schmale Straße. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Schutzklasse II, IP66, IK08. Gehäuse: Aluminium (EN AC-44300)druckguss, Thorn HELLGRAU (AKZO 150) texturiert, teilweise lackiert. Abdeckung: Glas, flach, gehärtet. Schrauben: Edelstahl, Ecolubric®-behandelt. Lieferung mit Mastadapter (Ø 76 mm), der zur Mastaufsatzmontage (0°/5°/10° Neigung) oder Mastansatzmontage (-20°/-15°/-10°/-5°/0° Neigung) verwendet werden kann. BSxyzz: Autonome, physisch trennbare BiPower-Reduktion (x: Stunden vor Mitternacht, y: Stunden nach Mitternacht, zz: Reduktion (%)) Inklusive LED-Modul mit 3000K 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.

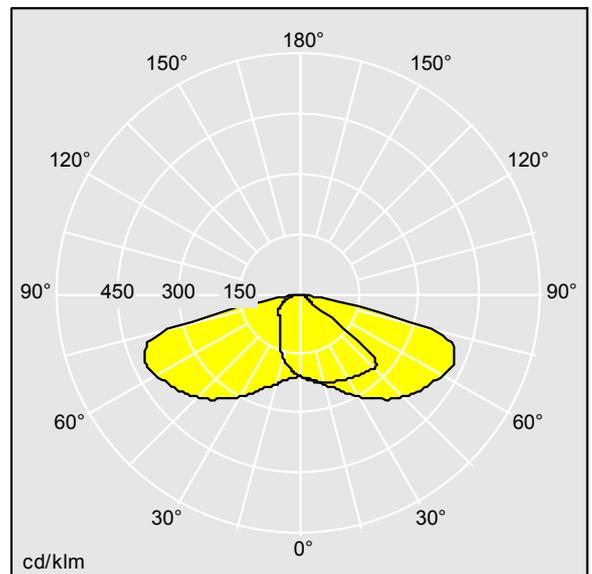
Abmessungen: 390 x 230 x 133 mm  
 Leuchten Leistung: 37,3 W  
 Leuchten Lichtstrom: 5784 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 155 lm/W  
 Gewicht: 5,74 kg  
 Windangriffsfläche: 0.077 m²



TLG\_CTEQ\_F\_SMTP36LEDPDB.jpg



TLG\_CETQ\_M\_S.wmf



Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 5784 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 155 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 70  
 Betriebsgerät: 1 x 87500878 LCO 60/200-1050/100  
 NF C ADV3

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
 Farbortoleranz (initial MacAdam): 5  
 Bemessungslebensdauer (B10)\*: L90 100000h bei 25°C  
 Leuchten Leistung\*: 37,3 W Leistungsfaktor = 0,9  
 Steuerung: FO  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Dieses Produkt enthält Lichtquellen 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.