

## 96636133 IS XS 12L85-730 NR CL1 WS0.3 M60 GY-S

|                       |             |      |     |    |      |      |  |    |  |  |  |      |
|-----------------------|-------------|------|-----|----|------|------|--|----|--|--|--|------|
| LED 33W IS12L85-730NR | ISO 9223 C5 | LLUG | ida | 11 | IP66 | IK08 |  | CE |  |  |  | Ta45 |
|-----------------------|-------------|------|-----|----|------|------|--|----|--|--|--|------|

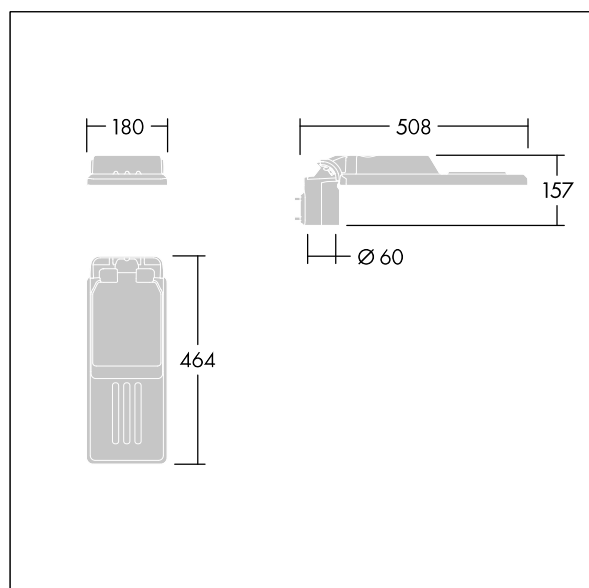
### Isaro

Eine unauffällige und flexible Leuchte zur Beleuchtung von Straßen und Anliegerstraßen mit großer Beständigkeit. Programmierbarer LED-Treiber, nicht dimmbar eingestellt, 12 LEDs betrieben bei 850mA. Gehäuse: extrem klein, Aluminium (EN AC-44300) druckguss, pulverbeschichtet in Thorn HELLGRAU (AKZO 150) texturiert, teilweise lackiert, texturiert. Schaft: unlackiert in Thorn HELLGRAU (AKZO 150) texturiert, teilweise lackiert. Abdeckung: Glas, Extra Weiß. Befestigungen: Edelstahl mit anti-galvanischer Behandlung. Optik: Schmale Straße. LEDs: Farbwiedergabeindex min.: 70 Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin. Schutzklasse I, Schlagfestigkeit: IK08, IP66, Ta max.: 45° C. Lieferung mit Mastadapter (Ø 60 mm), der zur Mastaufsatzmontage (0°/5°/10° Neigung) oder Mastansatzmontage (-20°/-15°/-10°/-5°/0° Neigung) verwendet werden kann. Vorverdrahtet mit 0,3m, 1,5mm² H07RN-F Kabel.

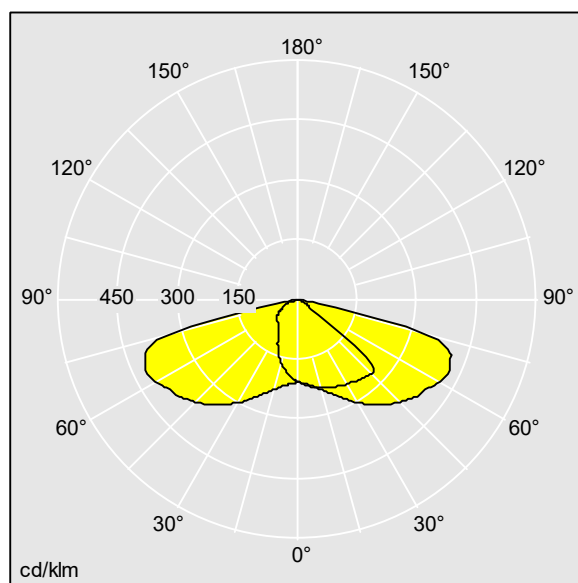
Abmessungen: 508 x 180 x 157 mm  
 Leuchten Leistung: 32,6 W  
 Leuchten Lichtstrom: 4232 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 130 lm/W  
 Gewicht: 3,33 kg  
 Windangriffsfläche: 0.028 m²



TLG\_ISLC\_F\_XS\_ZU\_SR.jpg



TLG\_ISLC\_M\_XSMTP60.wmf



TL\_IS12L85NR730.idt

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 4232 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 130 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 70  
 Betriebsgerät: 1 x 87500877 LCO 40/200-1050/64 NF  
 C ADV3

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin  
 Farbortoleranz (initial MacAdam): 5  
 Bemessungslebensdauer (B10)\*:  
 L90 100000 h bei 25 °C  
 Leuchten Leistung\*: 32,6 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  $\pm 10\%$ . 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