

96636149 IS XS 12L50-730 NR CL2 WS0.3 M60 GY-S

LED 19W IS12L50-730NR	ISO 9223 C5	LLUG	ida	11	IP66	IK08		CE				Ta50
-----------------------	-------------	------	-----	----	------	------	--	----	--	--	--	------

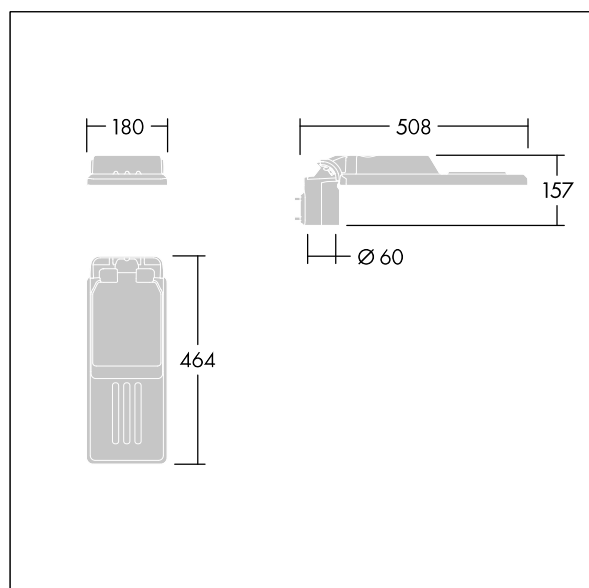
Isaro

Eine unauffällige und flexible Leuchte zur Beleuchtung von Straßen und Anliegerstraßen mit großer Beständigkeit. Programmierbarer LED-Treiber, nicht dimmbar eingestellt, 12 LEDs betrieben bei 500mA. 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 II, Schlagfestigkeit: IK08, IP66, Ta max.: 50° 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.

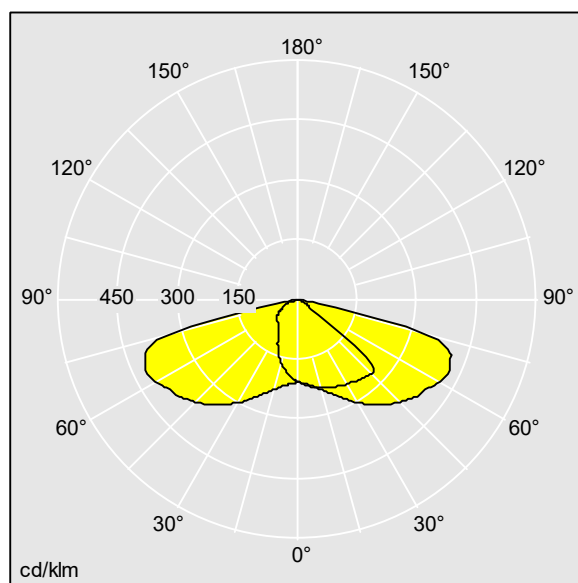
Abmessungen: 508 x 180 x 157 mm
 Leuchten Leistung: 19 W
 Leuchten Lichtstrom: 2667 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 140 lm/W
 Gewicht: 3,13 kg
 Windangriffsfläche: 0.028 m²



TLG_ISLC_F_XS_ZU_SR.jpg



TLG_ISLC_M_XSMTP60.wmf



TL_IS12L50NR730.idt

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 2667 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 140 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*: 19 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