

## R2L2

# THORN

96268421 R2L2 S 12L70 740 RC CL2 GY

|                          |                |      |      |  |  |  |     |  |  |                           |  |
|--------------------------|----------------|------|------|--|--|--|-----|--|--|---------------------------|--|
| LED 28W R2L2_12L70-740RC | ISO 9223<br>C5 | IP66 | IK08 |  |  |  | EAC |  |  | T <sub>a</sub> -25<br>+50 |  |
|--------------------------|----------------|------|------|--|--|--|-----|--|--|---------------------------|--|

### R2L2

Mała oprawa oświetlenia drogowego z 12 diodami LED zasilanymi prądem 700mA, z układem optycznym Komfortowy drogowy. Programowalna, statecznik Sterownik LED. Klasa bezpieczeństwa II, klasa szczelności IP66, odporność mechaniczna IK08. Obudowa: aluminium (EN AC-44300) odlewane ciśnieniowo, malowane proszkowo teksturowany szary RAL 7035. Klosz: płaskie szkło hartowane. Śruby: stal nierdzewna z mikrosmarowaniem Ecolubric®. Montaż na szczycie słupa (Ø 60/76 mm, nachylenie 0°/5°/10°) lub na wysięgniku (Ø 34/42/49/60 mm, nachylenie 0°/-5°/-10°/-15°). Do poziomego montażu na trzpieniach montażowych Ø 34/42 mm należy zamówić dodatkowo adapter (59005840 R2L2 MA34/42 NPA), , dostarczana z wyposażeniem w LED 4000K.

Wymiary: Wymiary: 655 x 362 x 155 mm

Moc całkowita: Moc oprawy: 28 W

Strumień świetlny oprawy: Strumień świetlny oprawy: 3846 lm

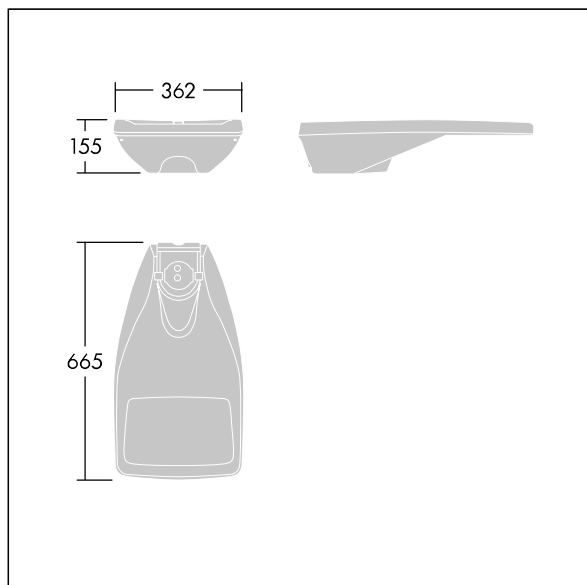
Skuteczność świetlna: Skuteczność oprawy: 137 lm/W

Waga: waga: 8,89 kg

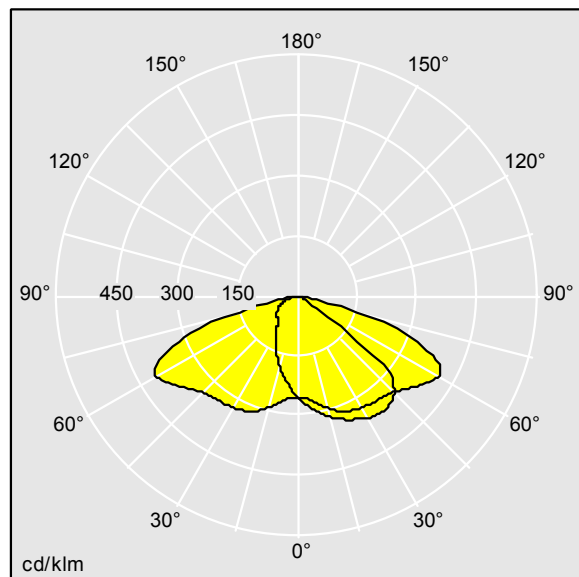
Powierzchnia stawiająca opór wiatrowi: 0.05 m²



TLG\_R2L2\_F\_SPDB.jpg



TLG\_R2L2\_M\_LDS.wmf



TL\_RS12L70RC740.ltd

Pozycja lamp: STD - Standard

Źródło światła: LED

Strumień świetlny oprawy\*: 3846 lm

Skuteczność oprawy\*: 137 lm/W

Współczynnik oddawania barw: 70

Statecznik: 1 x 87500884 LCO 40/200-1050/64 o4a

NF C EXC3

Temperatura barwowa\*: 4000 Kelvin

Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 5

Nominalna żywotność (B10)\*:

L90 100000h przy 25°C

Moc oprawy\*: 28 W Współczynnik mocy = 0,95

sterowanie: PROG

Sprawność: 1,00 Sprawność w kierunku do góry: 0,00

Sprawność w kierunku na dół: 1,00

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D.

Wartości oznaczone gwiazdką (\*) są wartościami znamionowymi. Thorn stosuje sprawdzone komponenty od wiodących dostawców, ale mimo to mogą wystąpić pojedyncze przypadki usterek technicznych poszczególnych diod LED w trakcie znamionowej trwałości użytkowej produktu. Międzynarodowe normy dopuszczają tolerancję strumienia początkowego i mocy w zakresie  $\pm 10\%$ . Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszone. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting