

## R2L2

96268367 R2L2 M 84L70 740 IVS CL2 GY

THORN

|                            |                |      |      |  |    |  |     |  |  |  |               |
|----------------------------|----------------|------|------|--|----|--|-----|--|--|--|---------------|
| LED 176W R2L2_84L70-740IVS | ISO 9223<br>C5 | IP66 | IK08 |  | CE |  | EAC |  |  |  | Ta -25<br>+35 |
|----------------------------|----------------|------|------|--|----|--|-----|--|--|--|---------------|

### R2L2

Średni oprawa oświetlenia drogowego z 84 diodami LED zasilanymi prądem 700mA, z układem optycznym dla przejścia dla pieszych. Programowalna, statecznik Sterownik LED. Klasa bezpieczeństwa II, klasa szczelności IP66, odporność mechaniczna IK08. Obudowa: aluminium odlewane ciśnieniowo, malowane proszkowo teksturowany szary RAL 7035. Klosz: płaski szkło hartowany. 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 wyposażone w LED 4000K.

Wymiary: Wymiary: 880 x 370 x 155 mm

Moc całkowita: Moc opraw: 176 W

Strumień świetlny oprawy: Strumień świetlny oprawy: 25107 lm

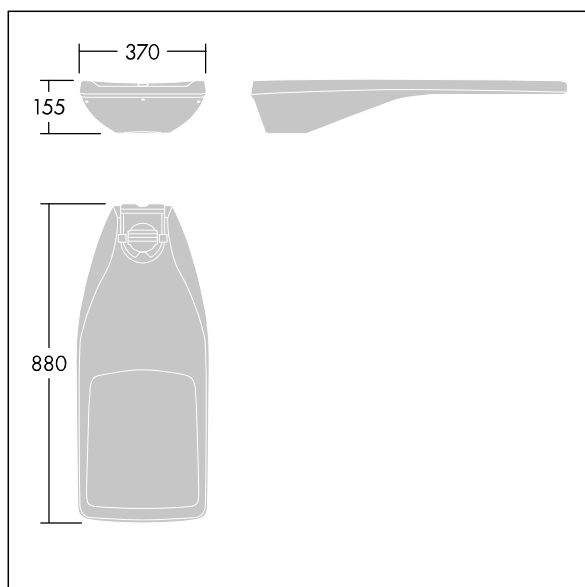
Skuteczność świetlna: Skuteczność oprawy: 143 lm/W

Waga: waga: 13,39 kg

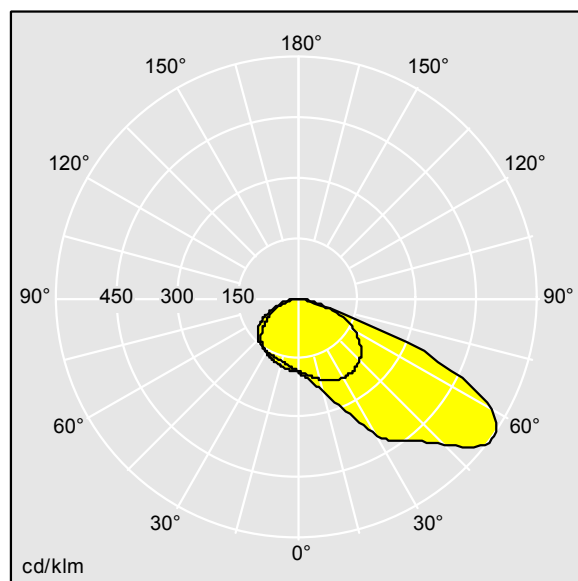
Powierzchnia stawiająca opór wiatrowi: 0.06 m²



TLG\_R2L2\_F\_MPDB.jpg



TLG\_R2L2\_M\_LDM.wmf



TL\_RM84L70IVS740.idt

Pozycja lamp: STD - Standard

Źródło światła: LED

Strumień świetlny oprawy\*: 25107 lm

Skuteczność oprawy\*: 143 lm/W

Współczynnik oddawania barw: 70

Statecznik: 1 x 87500711 LCO 200/200-1050/355 o4a

NF C EXC3

Temperatura barwowa\*: 4000 Kelvin

Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 5

Nominalna żywotność (B10)\*:

L90 100000h przy 25°C

Moc opraw\*: 176 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 źródła światła o klasie 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