

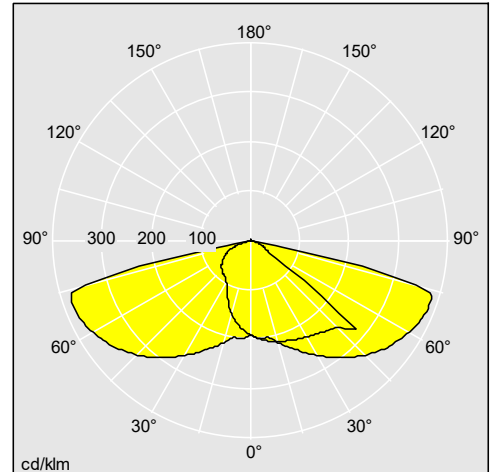
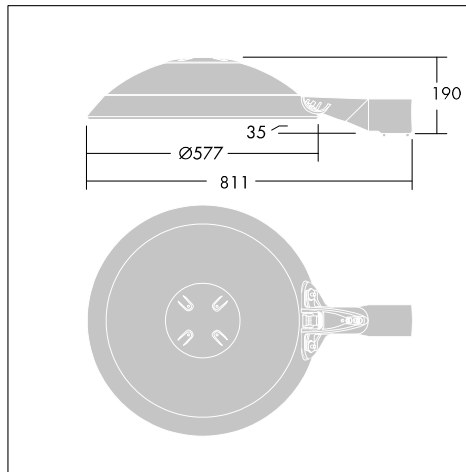
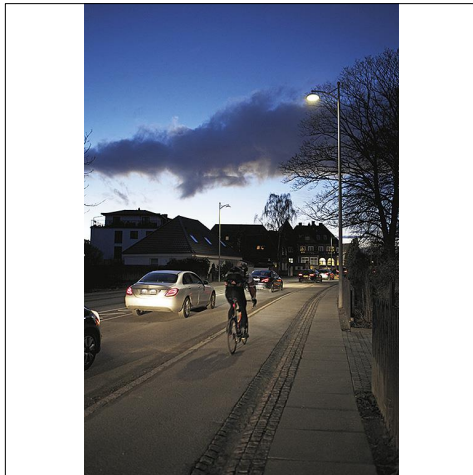
Thor

Oprawa miejska LED typu smart, zapewnia wysoki komfort użytkownikowi i łatwości integracji oraz możliwość podłączenia do szeregu czujników obecnych w miastach

- Wysoka jakość oświetlenia zapewnia bardzo przyjemne otoczenia
 - Zaprojektowana ze szczególnym naciskiem na wykorzystanie bardzo wydajnego układu optycznego R-PEC, zapewniającego znakomitą równowagę pomiędzy skutecznością i komfortem
 - Kompatybilna ze wszystkimi systemami zarządzania sterowaniem dostępnymi na rynku dzięki opcji gniazda Zhaga
 - Elastyczność opcji montażowych zwiększa potencjalny obszar zastosowania
 - Zapewnia wygodę widzenia i ciepły nastrój (3000 K, 2700 K, 2200 K)
 - DOSTĘPNE SĄ INNE OPCJE (temperatura barwowa, sterowniki, kolor...).
- Patrz Thor S myProduct w celu sprawdzenia możliwości konfiguracji



W przypadku zdjęć, rysunków oraz danych technicznych oświetlenia przedstawione są jedynie ilustracje przykładowe. Aby uzyskać dokładne informacje o produkcie należy wybrać produkt.



96643930

Wykonanie

Czasza, 2 opcje: Thor L - poliwęglan odporny na promieniowanie UV, w kolorze ciemnopiaskowoszarym (zbliżonym do RAL 7043) lub mleczny. Thor S – mleczny poliwęglan odporny na promieniowanie UV lub aluminium odlewane ciśnieniowo, pomalowane na kolor ciemnopiaskowoszary.

Klosz: płaski, szkło hartowane

Uchwyt montażowy: aluminium odlewane ciśnieniowo z powłoką antykorozyjną, pomalowane proszkowo na kolor ciemnopiaskowoszary (zbliżony do RAL 7043).

Obudowa: aluminium odlewane ciśnieniowo (EN AC-47100 + CAT) z powłoką antykorozyjną, pomalowane proszkowo na kolor ciemnopiaskowoszary (zbliżony do RAL 7043). Standardowa klasa korozyjności C5 zgodnie z ISO 9223: 2012.

Odbłyśnik: biały plastik ABS odporny na promieniowanie UV

Śruby i zestaw zamykający: stal nierdzewna

Montaż

Zalecana wysokość montażu: do 8 m. Wszystkie wersje do montażu na szczycie słupa i na wysięgniku są okablowane fabrycznie. Oprawa jest dostarczana w komplecie w jednym kartonie, gotowa do montażu. Oprawa przeznaczona do montażu na szczycie słupa i na wysięgniku dla Ø 60 mm jako standard. Montaż na wysięgniku: trzpień montażowy Ø 60 mm o długości 100 mm, z możliwością maksymalnego odchylenia o -15°, zabezpieczany za pomocą dwóch śrub, dostarczany z fabrycznie ustawionym odchyleniem 0°. Montaż na szczycie słupa: trzpień montażowy Ø 60 mm, z możliwością maksymalnego odchylenia o +10°, zabezpieczany 2 śrubami ze stali nierdzewnej, dostarczany z fabrycznie ustawionym odchyleniem 0°. Oprawa zoptymalizowana za pomocą układu optycznego R-PEC zapewniającego dobrą kontrolę światła i wysokie parametry oświetleniowe. Wersje na linie nośnej lub zawieszki montowane za pomocą tulei z gwintem 27G i 34G. Wersje do montażu na wysięgniku lub szczycie słupa o średnicy Ø 48 mm (zewnętrzna Ø 60 mm, wewnętrzna Ø 48 mm) dostępne na zamówienie.

ENEC, IP66, IK10, Beam_Post top_2, Beam_Bracket_1, Beam_Catenary_1, SC1, SC2, CE, Ta=-30 to +25

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

Thor

Opis typów

Opis	Kod ILCOS	Trzonek	Waga (kg)	Kod SAP
Thor S, montaż na szczycie słupa, pełna kopuła, rozsył dla wąskich dróg				
TR 36L50-740 NR C90 HFX CL2 FD WS6 ->	LED		10,6	96665247
TR 12L25-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,65	96635448
TR 24L35-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,8	96635452
TR 24L50-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,8	96635453
TR 24L70-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,85	96635454
TR 36L35-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,95	96635456
TR 36L50-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		8,95	96635457
TR 36L70-740 NR CL2 FD T60E ANT	LED		9,23	96635458
Thor S, montaż na lince nośnej, pełna kopuła, rozsył dla wąskich dróg				
TR 24L105-740 NR-S BS 3550 CL2 FD MCA ->	LED		8,6	96630287
TR 24L105-740 NR-S CL2 FD MCA ANT	LED		8,85	96635455
Thor S, montaż na lince nośnej, pełna kopuła, rozsył dla szerokich ulic				
TR 24L105-730 WS-S BS 3550 CL2 FD MCA ->	LED		8,6	96665350
TR 24L105-740 WS-S BS 3550 CL2 FD MCA ->	LED		8,6	96665351
Thor L, montaż na szczycie słupa, pełna kopuła, rozsył dla wąskich dróg				
TR 48L50-740 NR BP CLO CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643932
TR 48L50-730 NR BP CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643935
TR 72L50-740 NR BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643942
TR 72L50-730 NR BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643945
Thor L, montaż na szczycie słupa, pełna kopuła, rozsył dla mokrych dróg				
TR 48L50-740 RWT BP CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643934
TR 48L50-730 RWT BP CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643937
TR 72L50-740 RWT BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643944
TR 72L50-730 RWT BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643947
Thor L, montaż na szczycie słupa, pełna kopuła, rozsył komfortowy uliczny				
TR 48L50-740 SC BP CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643933
TR 48L50-730 SC BP CL2 FD W9 T60E	LED		13,9	96643936
TR 72L50-740 SC BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643943
TR 72L50-730 SC BP CL2 FD W9 T60E	LED		14,8	96643946
Thor L, montaż na wysięgniku, kopuła częściowo mleczna, rozsył dla wąskich dróg				
TR 48L50-740 NR BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643892
TR 48L50-730 NR BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643895
TR 72L50-740 NR BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643902
TR 72L50-730 NR BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643905
Thor L, montaż na szczycie słupa, kopuła częściowo mleczna, rozsył dla mokrych dróg				
TR 48L50-740 RWT BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643894

Thor

Opis	Kod ILCOS	Trzonek	Waga (kg)	Kod SAP
TR 48L50-730 RWT BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643897
TR 72L50-740 RWT BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643904
TR 72L50-730 RWT BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643907

Thor L, montaż na wysięgniku, kopuła częściowo mleczna, rozsył komfortowy uliczny

TR 48L50-740 SC BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643893
TR 48L50-730 SC BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,2	96643896
TR 72L50-740 SC BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643903
TR 72L50-730 SC BP CL2 OP W9 T60E	LED		14,6	96643906

Thor L, Lateral mounting, full dome, narrow road optic

TR 48L50-740 NR BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643952
TR 48L50-730 NR BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643955
TR 72L50-740 NR BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643962
TR 72L50-730 NR BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643965

Thor L, montaż na wysięgniku, pełna kopuła, rozsył dla mokrych dróg

TR 48L50-740 RWT BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643954
TR 48L50-730 RWT BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643957
TR 72L50-740 RWT BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643964
TR 72L50-730 RWT BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643967

Thor L, montaż na wysięgniku, pełna kopuła, rozsył komfortowy uliczny

TR 48L50-740 SC BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643953
TR 48L50-730 SC BP CL2 FD W9 L60E	LED		13,9	96643956
TR 72L50-740 SC BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643963
TR 72L50-730 SC BP CL2 FD W9 L60E	LED		14,8	96643966

Thor L, montaż na wysięgniku, kopuła częściowo mleczna, rozsył dla wąskich dróg

TR 48L50-740 NR BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643912
TR 48L50-730 NR BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643915
TR 72L50-740 NR BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643922
TR 72L50-730 NR BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643925

Thor L, montaż na wysięgniku, kopuła częściowo mleczna, rozsył dla mokrych dróg

TR 48L50-740 RWT BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643914
TR 48L50-730 RWT BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643917
TR 72L50-740 RWT BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643924
TR 72L50-730 RWT BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643927

Thor L, montaż na wysięgniku, kopuła częściowo mleczna, rozsył komfortowy uliczny

TR 48L50-740 SC BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643913
TR 48L50-730 SC BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,2	96643916
TR 72L50-740 SC BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643923
TR 72L50-730 SC BP CL2 OP W9 L60E	LED		14,6	96643926

Thor

Opis	Kod ILCOS	Trzonek	Waga (kg)	Kod SAP
Thor L, montaż na lince nośnej, pełna kopuła, rozsył komfortowy drogowy				
TR 72L50-740 RC CL2 FD MCA 12M	LED		15	96630230
TR 72L50-730 RC CL2 FD MCA 12M	LED		15	96630232
TR 72L50 740 RC CL2 FD MCA IO W12	LED		15	96631733
TR 72L50 730 RC CL2 FD MCA IO W12	LED		15	96631735
Thor L, montaż na lince nośnej, mleczna kopuła, rozsył dla mokrych dróg				
TR 72L50-740 RWT CL2 OP MCA 12M	LED		15	96630231
TR 72L50-730 RWT CL2 OP MCA 12M	LED		15	96630233
TR 72L50-740 RWT CL2 OP MCA IO W12	LED		15	96631734
TR 72L50 730 RWT CL2 OP MCA IO W12	LED		15	96631736