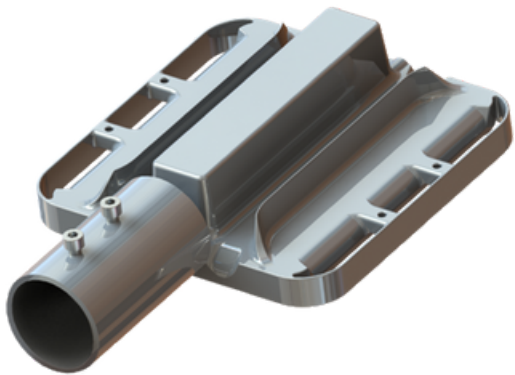
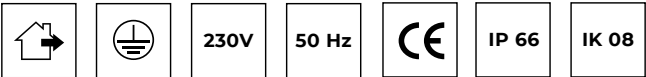
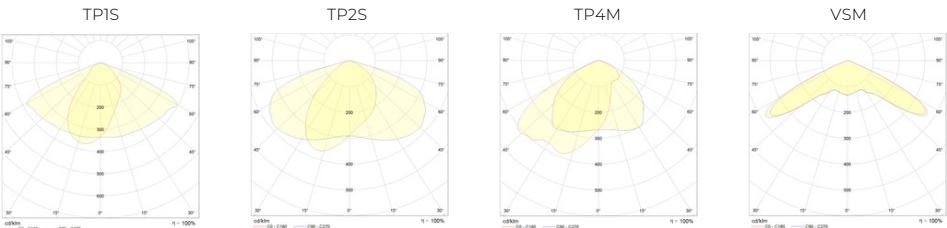




KRZYWE ROZSYŁU / LIGHT BEAM CURVES:



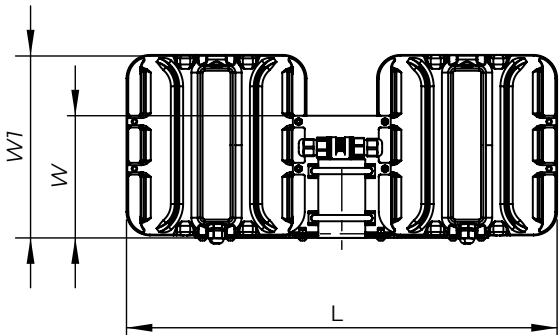
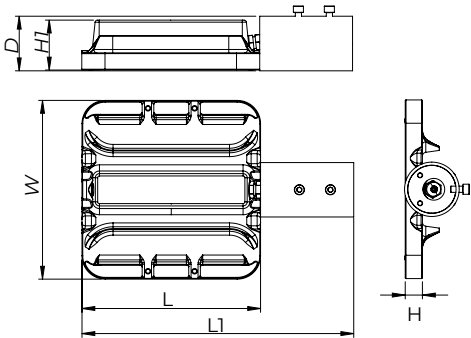
DOSTĘPNE KONFIGURACJE / AVAILABLE CONFIGURATIONS:



Nazwa / Name	Moc / Power [W]	Strumień świetlny / Luminous flux	Klasa ochrony / Protection class	IP	IK	CRI	CCT	Efektywność świetlna / Luminous efficacy
QVADRO S1	60	9 360 lm	I	IP66	IK08	> 80	4000K	156 lm/W
QVADRO S2	120	18 720 lm	I	IP66	IK08	> 80	4000K	156 lm/W

Nazwa / Name	L	L1	W	H	H1	D	Waga / Weight
QVADRO S1	230	350	230	22	64	Ø70	1,80 kg

Wymiary w mm. / Dimensions in mm.



Tolerancja strumienia świetlnego +/-10%. Nasze produkty są stale ulepszone. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych w oprawach bez wcześniejszych publikacji tych informacji. / Luminous flux tolerance +/-10%. Our products are constantly upgraded. We reserve right to any construction changes without previous notice.

QVADRO S

OPRAWY ZEWNĘTRZNE / OUTDOOR LUMINAIRES

QVADRO S to solidna oprawa oświetleniowa o bardzo dobrych parametrach technicznych. Cechami charakterystycznymi są niewielkie rozmowy, energooszczędność i wysoka efektywność świetlna. Oprawa ta znajdzie zastosowanie w doświetlaniu ulic i parkingów. Nowoczesny design i przemyślana konstrukcja sprawia, że oprawę można skonfigurować do własnych potrzeb. Oprawa występuje w dwóch wariantach: pojedyncza i podwójna.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE:
Drogi główne, ulice, parkingi, tereny przemysłowe i handlowe.

MONTAŻ: na słupach Ø60mm, na wysięgnikach Ø60mm
ZASILANIE: 230V AC / 50-60Hz
TEMPERATURA PRACY: -30°C...+40°C
ŻYWOTNOŚĆ L90B10: 60 000h (Ta 25°C)
WSPÓŁCZYNNIK MOCY: >0,9
OCHRONA PRZEPIĘCIOWA: 2 kV / 10 kV
POWIERZCHNIA BOCZNA EKSPONOWANA NA WIATR: 0,018 m²
OBUDOWA: aluminium, szkło hartowane
ZASILACZ: możliwość montażu zasilacza ze sterowaniem DALI
GWARANCJA: 5 lat

QVADRO S is a solid lighting fixture with very good technical parameters. The characteristic features of this lamp are: small conversations, energy efficiency and high light efficiency. This luminaire will find use in illuminating streets and parking lots. Modern design and thoughtful design make the setting can be configured to suit your needs. The luminaire comes in two variants: single and double.

EXEMPLARY APPLICATIONS:
Main roads, parking lots, industrial and commercial areas, bicycle paths, etc.

INSTALLATION: pole Ø60mm, on the boom Ø60mm
SUPPLY VOLTAGE: 230V AC / 50-60Hz
AMBIENT TEMPERATURE RANGE: 30°C...+40°C
LIFETIME L90B10: 60 000h (Ta 25°C)
POWER FACTOR: >0,9
SURGE PROTECTION: 2 kV / 10 kV
WIND EXPOSED SURFACE: 0,018 m²
HOUSING: aluminum, tempered glass
POWER SUPPLY: DALI driver in option
WARRANTY: 5 years