



BEETLE II TUNNEL LED to oprawa, która idealnie sprawdzi się w oświetlaniu obiektów infrastruktury drogowej takich jak przejazdy podziemne, tunele czy przejazdy pod wiaduktami. Dzięki silnemu i równomiernemu natężeniu światła, a także prostym sposobie montażu zastosowanie znajdzie również w garażach lub stacjach metra. Wyposażona w szybę ze szkła hartowanego z uszczelką silikonową oprawa skutecznie zabezpiecza źródło światła przed mgłą olejową. Obudowa ze stali nierdzewnej chroni dodatkowo przed zabrudzeniami, dzięki czemu przedłuża się żywotność oprawy. Duży wybór mocy i rodzajów optyki pozwala na idealne dopasowanie oświetlenia do potrzeb klienta, a oprawa dzięki swojej dwukomorowej budowie świetnie sprawdza się również w wysokich temperaturach otoczenia. BEETLE II TUNNEL LED jest także dostępny w wersji przeciwwybuchowej.

DANE TECHNICZNE

Źródła światła	diody LED
Pobór mocy	60 - 250 W
Strumień świetlny oprawy	9 600 - 35 200 lm
Skuteczność świetlna oprawy	141 - 160 lm/W
Temperatura barwowa	4 000 K, 5 700 K
Współczynnik oddawania barw (CRI)	70
Żywotność	100 000 h (L80B10)
Temperatura pracy	-40°C do +55°C
Dostępne kąty świecenia	20°, 30°, 60°, 90°, asymetryczny
Korpus	aluminium wysokociśnieniowe
Kolor	lakier proszowy
Wykończenie	antracyt, inne kolory na zamówienie
Optyka	PMMA
Szyba	szkło hartowane
Stopień szczelności	IP67
Odporność uderzeniowa	IK09
Waga	13.2 kg
Napięcie zasilania	230 V
Częstotliwość	50 Hz
Gwarancja	5 lat
Systemy sterowania	opcjonalnie

RODZINA

Nr indeksu	Nazwa	Moc oprawy	Strumień świetlny oprawy	Skuteczność świetlna oprawy	Współczynnik oddawania barw	Maksymalna temperatura otoczenia
S5T0601921XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 60 W, 192 LED, CRI 70	60 W	9 600 lm	160 lm/W	70	55°C
S5T1001921XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 100 W, 192 LED, CRI 70	100 W	15 600 lm	156 lm/W	70	55°C
S5T1301921XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 130 W, 192 LED, CRI 70	130 W	19 600 lm	151 lm/W	70	55°C
S5T1501921XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 150 W, 192 LED, CRI 70	150 W	21 600 lm	144 lm/W	70	55°C
S5T2002881XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 200 W, 288 LED, CRI 70	200 W	30 200 lm	151 lm/W	70	45°C
S5T2502881XXXTXAKEA1	BEETLE II TL 250 W, 288 LED, CRI 70	250 W	35 200 lm	141 lm/W	70	45°C

Przy zamówieniu proszę określić krzywą rozsyłu oraz temperaturę barwową.

ZASTOSOWANIE:

- infrastruktura drogowa
- przejazdy podziemne
- tunele
- przejazdy pod wiaduktami
- tunele garażowe
- stacje metra



LUMI TEAM Sp. z o.o.
Wanaty, Warszawska 2E
42-260 Kamienica Polska
POLSKA

Nr tel: + 48 34 347 42 80
E-mail: info@lumiteam.eu
www.lumiteam.eu

ZALETY

- wyjątkowa skuteczność świetlna do 160 lm/W
- moc nawet do 250 W
- żywotność do 100 000 h (L80B10)
- odporność na wysokie temperatury (LUMI COOL®)
- dostępna w wersji przeciwwybuchowej (Ex)
- szeroki wachlarz mocy i kątów świecenia
- możliwość zaadaptowania pod każdy system sterujący
- obudowa ze stali nierdzewnej
- włoski design i solidne wykonanie (IP67, IK09)
- produkt polski

WYMIARY [MM]

