

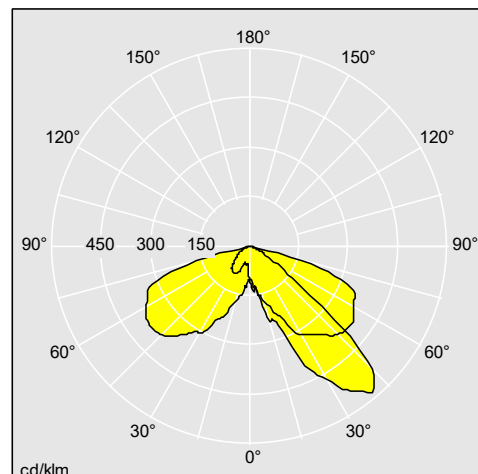
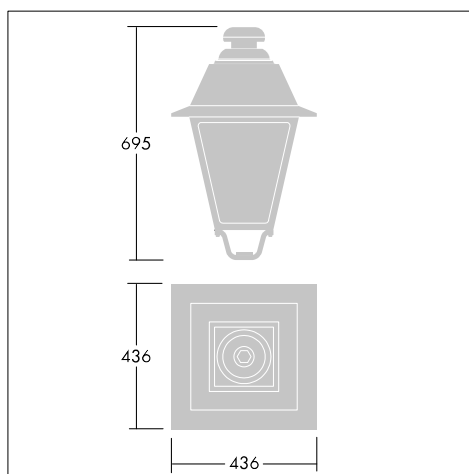
EP 445

Latarnia LED utrzymana w stylu XIX w., idealna do modernizacji zabytkowych ulic i miejsc za pomocą trwałego i energooszczędnego rozwiązania

- Certyfikat „Dark Sky Approved” IDA
- *Pieczęć aprobaty IDA dla oprawy dotyczy tylko temperatur barwowych ≤ 3000 K i przezroczystych kloszy. Oprawy muszą być montowane jako przebadane fotometrycznie.
- Tradycyjna czarna latarnia uliczna z dopasowanymi słupami i uchwytami montażowymi, doskonale wtapiająca się w otoczenie
- Wysokiej jakości układ optyczny znacznie poprawiający parametry oświetleniowe i doskonale nadający się do zastąpienia starych źródeł światła, z temperaturami barwowymi 4000 K i 3000 K w wersjach standardowych
- Niski koszt eksploatacji: trwałość użytkowa 100 000 godzin (25°C, L80) oraz wbudowane ściemnianie, co daje dalszą oszczędność energii
- Szybki montaż, do wyboru zwieszany lub na szczycie słupa, co pozwala wykorzystać tę oprawę w szerokiej gamie aplikacji, od ulic w dzielnicach mieszkalnych do miejskich placów



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



96629546

Wykonanie

Dolna i górna część obudowy: aluminium odlewane ciśnieniowo, teksturowane, pomalowane na czarno (RAL 9005), o standardowej klasie korozyjności C3.

Uszczelka: silikon

Klosz: bardzo przejrzyste szkło o grubości 4 mm

EP 445

Montaż

Montaż na szczycie słupa lub zwieszany; zalecana wysokość do 6 m.

Na szczycie słupa:

Na słupach stalowych Meleze: Ø 60 mm z adapterem (kod 96629564).

Na słupach z aluminium odlewanego ciśnieniowo: za pomocą gwintowanego trzpienia montażowego.

Zwieszany:

Mocowanie na konsolach (uchwytach montażowych) Andeley i Le Mail za pomocą gwintowanej tulei Ø 27G.

Uniwersalne złącze o kodzie 96262636 umożliwiające zrekomensowanie ewentualnego niedostatecznego wsparcia pionowego przy mocowaniu bezpośrednim.

Dostęp do wymiennego panelu LED po odchyleniu na zawiasach daszka przymocowanego 1 śrubą i odkręceniu znajdujących się pod nim 4 śrub. Oprawa dostarczana jako zestaw do zmontowania w 3 łatwych krokach. Czwartym, dodatkowym krokiem jest okablowanie przed zamontowaniem na słupie. Wersje do montażu na szczycie słupa dostarczane z 5-metrowym przewodem H07-RNF w zestawie jako standard. Wbudowany układ redukcji mocy (Bi-Power) z fabrycznym ustawieniem 700 mA, które instalator może zmienić na 3 inne opcje: 525 mA, 350 mA lub bez ściemniania.

Opis typów Wyposażenie dodatkowe należy zamawiać osobno

Opis	Kod ILCOS	Trzonek	Waga (kg)	Kod SAP
EP 445, układ optyczny dla wąskich dróg, montaż na szczycie słupa				
EP445 12L70-730 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629544
EP445 12L70-740 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629545
EP445 24L70-730 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629546
EP445 24L70-740 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629547
EP445 12L70-827 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631748
EP445 24L70-827 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631749
EP445 36L70-827 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631758
EP445 36L70-730 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631759
EP445 36L70-740 ND-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631760
EP 445, układ optyczny dla wąskich dróg, zwieszana				
EP445 12L70-730 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629556
EP445 12L70-740 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629557
EP445 24L70-730 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629558
EP445 24L70-740 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629559
EP445 12L70-827 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631754
EP445 24L70-827 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631755
EP445 36L70-827 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631767
EP445 36L70-730 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631768
EP445 36L70-740 ND-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631769
EP 445, układ optyczny komfortowy uliczny, montaż na szczycie słupa				
EP445 12L70-730 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629548
EP445 12L70-740 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629549
EP445 24L70-730 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629550
EP445 24L70-740 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629551
EP445 12L70-827 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631750
EP445 24L70-827 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631751
EP445 36L70-827 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631761

EP 445

Opis	Kod ILCOS	Trzonek	Waga (kg)	Kod SAP
EP445 36L70-730 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631762
EP445 36L70-740 CD-A BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631763
EP 445, układ optyczny komfortowy uliczny, zwieszana				
EP445 24L70-730 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629562
EP445 24L70-740 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629563
EP445 12L70-730 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629560
EP445 12L70-740 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96629561
EP445 36L70-740 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631772
EP445 12L70-827 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631756
EP445 24L70-827 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631757
EP445 36L70-827 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631770
EP445 36L70-730 CD-A BPS CL2 MSU	LED		8,7	96631771
EP 445, układ optyczny obrotowo symetryczny, montaż na szczycie słupa				
EP445 12L70-730 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629552
EP445 12L70-740 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629553
EP445 24L70-730 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629554
EP445 24L70-740 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629555
EP445 12L70-827 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631752
EP445 24L70-827 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631753
EP445 36L70-827 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631764
EP445 36L70-730 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631765
EP445 36L70-740 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96631766
EP 445 wyposażenie dodatkowe				
EP445 D60 COL/ADAPTOR R9005TX			0,8	96629564
EP445 D76 COL/ADAPTOR R9005TX			0,9	96631773
EP445 LED ECL/PC			1,8	96634047