

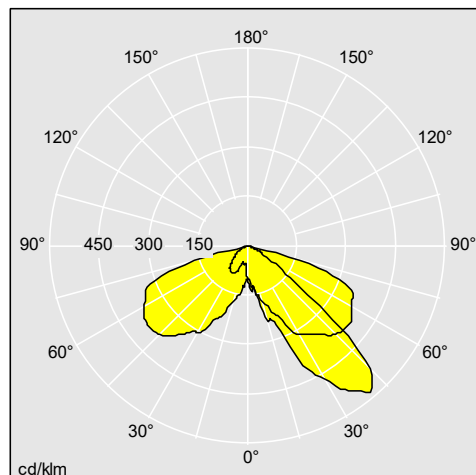
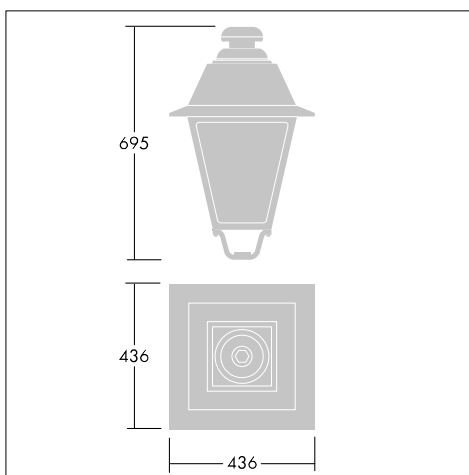
EP 445

LED svítidlo ve stylu 19. století pro renovaci tradičních uliček a historických oblastí s trvanlivým a energeticky efektivním řešením

- Schválení IDA pro ochranu tmavé oblohy
- *Schválení utěsnění svítidla IDA se týká pouze hodnoty ≤ 3000 K a čirých difuzorů. Svítidla musí být nainstalována tak, jak byla fotometricky měřena.
- Tradiční černé svítidlo s koordinovanými sloupy a konzolami pro hladkou integraci do prostředí
- Vysoce kvalitní optický systém pro značné zvýšení výkonnosti při náhradě starých světelných zdrojů, teplota barvy 4000K a 3000K jako standard
- Nízké provozní náklady: životnost 100 000 hodin (25°C, L80), zabudované stmívání pro dosažení ještě vyšších úspor energie
- Rychlá instalace pomocí řady způsobů montáže zavěšením nebo na vrch sloupu pro použití od ulic v obytných čtvrtích po městská náměstí



Fotografie, výkresy a fotometrická data jsou pouze ilustrativní. V případě potřeby podrobných informací o výrobku zvolte příslušný jednotlivý výrobek.



96629546

Materiál/provedení

Těleso a vrch svítidla: hliník litý pod tlakem, černá povrchová úprava (RAL 9005) s texturou, standardní třída ochrany proti korozi: C3.

Těsnění: silikon

Kryt: mimořádně čiré sklo 4 mm

Instalace/montáž

Montáž na vrch sloupu nebo zavěšením, doporučená výška do 6m.

Montáž na vrch sloupu:

Na ocelových sloupech Meleze Ø 60mm s nástavcem (kód 96629564).

Na sloupech litých pod tlakem s nástavcem se závitem.

Montáž zavěšením:

Upevnění na držáky nebo konzoly Andely a Le Mail prostřednictvím trubky se závitem Ø 27G.

Univerzální kloub, kód 96262636, umožňující kompenzaci jakékoliv případné chyby nebo zajištění ve vertikální poloze v případě přímého upevnění.

Přístup k výměnné desce LED prostřednictvím 4 šroubů po otevření vrchního krytu na závěsech s 1 šroubem. Dodává se v sadě, která se instaluje prostřednictvím 3 snadných kroků. Lze přidat zapojení předem prostřednictvím čtvrtého doplňkového kroku před instalací na sloup, jako standard se dodává s kabelem H07-RNF o délce 5m pro verze s montáží na vrch sloupu, vše se dodává v jedné krabici. Kompletní včetně továrního nastavení 700mA, integrované stmívání s dvojím výkonem Bi-Power, přepínatelným technikem provádějícím instalaci na 3 další stmívací profily, 525mA nebo 350mA a bez stmívání.

EP 445

Pokyny pro objednání Příslušenství je třeba objednat zvlášť

Popis	Kód ILCOS	Patice	hmotnost (kg)	Kód SAP
EP 445, úzká silniční optika, montáž na vrch sloupu				
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, úzká silniční optika, zavěšené				
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, uliční komfortní optika, montáž na vrch sloupu				
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
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, uliční komfortní optika, zavěšené				
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, rotačně symetrická optika, montáž na vrch sloupu				
EP445 12L70-730 ROTO BPS CL2 W5M MTP	LED		9,7	96629552

EP 445

Popis	Kód ILCOS	Patice	hmotnost (kg)	Kód SAP
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 příslušenství

EP445 D60 COL/ADAPTOR R9005TX			0,8	96629564
EP445 LED ECL/PC			1,8	96634047