



MileWide² – moderný dizajn a vysoká účinnosť

MileWide²

V spolupráci so spoločnosťou Holscher Design sme vyvinuli MileWide², nástupcu veľmi obľúbeného radu MileWide. Rad MileWide² obsahuje rôzne špeciálne stĺpy a konzoly. Jeho čistý a jasný dizajn sa dokonale hodí do dnešnej i budúcej mestskej krajiny. Vďaka pokročilému systému LED a optike MileWide² ponúka výnimočnú kvalitu svetla a svetelného výkonu. Umožňuje výrazné úspory energie. Systém MileWide² je pripravený na prepojenie so systémom riadenia alebo so softvérovou aplikáciou vďaka technológii Philips SR (System Ready). To znamená, že sa kedykoľvek v priebehu svojej životnosti môže pripojiť k pokročilým softvérovým aplikáciám, ako je napríklad Interact City. Okrem toho je každé svietidlo jednoznačne identifikovateľné pomocou servisného štítku Philips. Jednoduchým naskenovaním QR kódu, ktorý sa nachádza na vnútornej strane dvierok stĺpa získate okamžitý prístup ku konfigurácii svietidla. Údržba a činnosti súvisiace s programovaním sa tak budú dať vykonávať rýchlejšie a jednoduchšie.

Výhody

- Jasná identita, ktorá je ďalej rozšírená špeciálnymi stĺpmi a konzolami s osobitým štýlom
- Zabezpečuje vizuálny komfort pomocou vysokej kvality svetla. Ponúka príjemný zážitok z mestského osvetlenia.
- Jednoduchá údržba vďaka servisnému štítku Philips Service Tag. Svietidlo je možné prepojiť s riadiacim systémom alebo softvérovými aplikáciami.

Vlastnosti

- Komplexné riešenie založené na čistom dizajne a kvalitnom prevedení radu MileWide
- Vysoká svetelná účinnosť až 149 lm/W
- Rozmanitá ponuka svietidiel s rôznym vyžarovaním
- Životnosť až 100.000 hodín (L95B10)

Aplikácie

- Cestné komunikácie, diaľnice a hlavné ťahy
- Mestské a obytné zóny
- Cyklotrasy, chodníky a priechody pre chodcov
- Parkoviská

Rozmerový obrázok

Podrobnosti o produkte



MileWide2



MileWide2



MileWide2

Všeobecné informácie

Značka CE	Áno
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	-
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Kód radu produktov	BPP435

Svetelné technické

Rozptyl svetelného lúča svietidla	-
Typ optického krytu	Ploché sklo
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Schválenie a použitie

Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08
Krytie IP	IP66
Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)	Úroveň prepäťovej ochrany svietidla v diferenciálnom režime 6 kV a v bežnom režime 8 kV

Podmienky použitia

Maximálna úroveň stmievania	Nevzťahuje sa na zariadenie
-----------------------------	-----------------------------

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Kód radu svetelného zdroja
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED40
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED45
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED60
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED65
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	LED105

Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	Index podania farieb (CRI)	Svetelný tok
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	830 teplá biela	3000 K	>80	3 268 lm
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	740 neutrálna biela	4000 K	>70	3 828 lm
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	830 teplá biela	3000 K	>80	5 104 lm

Order Code	Full Product Name	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	Index podania farieb (CRI)	Svetelný tok
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	740 neutrálna biela	4000 K	>70	5 632 lm
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	740 neutrálna biela	4000 K	>70	5 460 lm

Svetelné technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky, exteriér
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Stredné vyžarovanie 12
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Stredné vyžarovanie 12
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Stredné vyžarovanie 12

Order Code	Full Product Name	Typ optiky, exteriér
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Stredné vyžarovanie 12
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	Mimoriadne široké vyžarovanie 70

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	30 W
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	27 W
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	43,5 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	37 W
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	62 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Farba telesa
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Tmavosivá
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Tmavosivá
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Tmavosivá

Order Code	Full Product Name	Farba telesa
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Tmavosivá
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	Strieborná

Výkon v priebehu času (súladi s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Poruchovosť napájača pri 5 000 h
71880700	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
71881400	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
71882100	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	-

Order Code	Full Product Name	Poruchovosť napájača pri 5 000 h
71883800	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
58044500	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	0,05 %

