



MileWide² – vormgeving ontmoet efficiency

MileWide² Large

Tal van gemeentelijke overheden omarmen de voordelen van de hedendaagse buitenverlichting. Daartoe behoren een aantrekkelijkere stedelijke omgeving en een hogere mate van comfort, veiligheid en zekerheid voor het publiek. Om nog maar niet te spreken over de positieve invloed op milieubescherming en stadsimago. Samen met Holscher Design heeft Philips de MileWide² ontwikkeld, de opvolger van de uiterst populaire Milewide-familie. Met zijn reeks speciale masten en beugels kan het pure, heldere ontwerp van de MileWide² perfect worden geïntegreerd in het stadsbeeld van vandaag en morgen. Doordat hij een afwerking van hoge kwaliteit heeft en een hoog niveau van lichtprestaties is de MileWide² geschikt voor een brede reeks toepassingen, van hoofdverkeerswegen tot stadscentra. Meerlaags optieken leveren een uniforme lichtverdeling en beperkte verblinding, wat het mogelijk maakt bestaande HID-oplossingen rechtstreeks te vervangen zonder afbreuk te doen aan onderlinge afstand, montagehoogte of lichtkwaliteit.

Voordelen

- Consistentie van en continuïteit in familievormgeving
- Complete oplossing met speciale masten en beugels
- Aanmerkelijke energiebesparingen (tot 80% vergeleken met HPL) zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Kenmerken

- Speciale totaaloplossing gebaseerd op de strak vormgegeven en fraai afgewerkte MileWide-familie
- Uitgerust met de laatste Ledgine O LEDs
- Uitzonderlijk hoge prestaties en goede verblindingsbeperking
- Verschillende optieken verkrijgbaar – geschikt voor een brede reeks toepassingen
- Klaar voor connectiviteit en sensoren met de SR connectoren

Toepassing

- Straten in woonwijken
- Wandel-, fiets- en joggingpaden
- Hoofdwegen
- Snelwegen
- Parkeerplaatsen

Specificaties

Type	BPP436 (uitvoering voor opzetmontage) BRP436 (uitvoering voor opschuifmontage)
Lichtbron	Geïntegreerde LED-module
Vermogen (systeem)	60 tot 138 W
Lichtstroom (systeem)	Neutraalwit: 8000 - 14.000 lm Warmwit: 6850 - 12.000 lm
Armatuurrendement	tot 121 lm/W
Gecorreleerde	3000 K (warmwit)
kleurtemperatuur	4000 K (neutraalwit)
Kleurweergave-index	70 (neutraalwit, 4000 K) 80 (warmwit, 3000 K)
Levensduur – L80F10	100.000 uur (GreenLine)
Bereik van bedrijfstemperatuur	-20 °C tot +35 °C
Driver	Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
Netspanning	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Dimmen	LumiStep 6, 8 uur Dynamidimmer Constance lichtopbrengst (CLO) SDU 1-10 V DALI RF-verordening Dimmen via netspanning Fotocel: minicel, 35, 55, 75 lux

Ingang voor regelsystemen	Dimmen via 1-10 V, DALI RF-antenne, GPRS-module voor eenvoudig gebruik van CityTouch-systeem
Optiek	Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW) of natte weg (DK)
Lichtkap	Thermisch gehard glas, vlak
Kleur	Behuizing: hogedruk-sputgietaluminium, niet corroderend Lichtkap: glas, thermisch gehard
Kleur	Matglanzend zilvergrijs (SI) Philips donkergrijs (GR) Andere RAL- of AKZO Futura-kleuren verkrijgbaar op aanvraag
Onderhoud	5 torxschroeven van onderaf
Installatie	Opschuifmontage: zij-ingang Ø 60 mm Opzetmontage: Ø60-76 mm Extern mastopzetstuk Aanbevolen montagehoogte: 8-14 m Max SCx: 0.0656 m ²
Opmerkingen	Speciale accessoires leverbaar voor verschillende montagemogelijkheden

MileWide² Large

Versions



Productgegevens



MileWide2

