



# Milewide<sup>2</sup> – vormgeving ontmoet efficiency

## MileWide<sup>2</sup>

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. Daarbij komt de positieve invloed op milieubescherming en stadsimago. Samen met Holscher Design heeft Philips de Milewide<sup>2</sup> ontwikkeld, de opvolger van deze uiterst populaire Milewide-familie. Met zijn reeks speciale masten en uithouders integreert het pure, heldere ontwerp van de Milewide<sup>2</sup> perfect in het stadsbeeld van vandaag en morgen. Doordat hij een afwerking van hoge kwaliteit heeft en een hoog niveau van lichtprestaties is de Milewide<sup>2</sup> 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

- Continuïteit in vormgeving van de MileWide familie
- 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

- Zuivere vormgeving, afwerking van hoge kwaliteit
- Uitgerust met de nieuwste Ledigne O leds
- Hoge prestaties en goede verblindingsregeling
- Verschillende Optiperfect optieken verkrijgbaar – geschikt voor een brede reeks toepassingen
- nnectiviteit en sensoren met de SR connectoren

## Toepassing

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

## Specificaties

<b>Type</b>	BPP435 (uitvoering voor opzetmontage) BRP435 (uitvoering voor opschuifmontage)
<b>Lichtbron</b>	Geïntegreerde LED-module
<b>Lampvermogen</b>	14 tot 86 W
<b>Lichtstroom (systeem)</b>	Neutraalwit: 1750-9000 lm Warmwit: 1650-8000 lm
<b>Armatuurrendement</b>	tot 125 lm/W
<b>Gecorreleerde</b>	3000 K (warmwit)
<b>kleurtemperatuur</b>	4000 K (neutraalwit)
<b>Kleurweergave-index</b>	≥70 (neutraalwit, 4000 K) ≥80 (warmwit, 3000 K)
<b>Levensduur – L80F10</b>	100.000 uur
<b>Bereik van bedrijfstemperatuur</b>	-20 °C tot +35 °C
<b>Driver</b>	Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
<b>Netspanning</b>	220-240 V / 50-60 Hz
<b>Aanloopstroom</b>	40 W-driver: 65 A bij 100 µs 100 W-driver: 80 A bij 150 µs 150 W-driver 108 A bij 140 µs
<b>Dimmen</b>	LumiStep Dynadimmer Dimmen via netspanning Minicel

<b>Ingang voor regelsystemen</b>	Dimmen via 1-10 V DALI RF-verordening
<b>Optiek</b>	Optiek voor middelbrede straat (MSO), optiek voor natte weg (DK), middelbrede optiek (DM), brede optiek (DW)
<b>Lichtkap</b>	Thermisch gehard glas, vlak
<b>Materiaal</b>	Behuizing: hogedrukspuitgietaaluminium, niet corroderend Lichtkap: glas, thermisch gehard
<b>Kleur</b>	Grijs (GR) Andere RAL- of AKZO Futura-kleuren verkrijgbaar op aanvraag
<b>Onderhoud</b>	5 torxschroeven van onderaf
<b>Installatie</b>	Opschuifmontage: zij-ingang Ø42-48 mm Opzetmontage: Ø60-76 mm Extern mastopzetstuk Aanbevolen montagehoogte: 6-8 m Max SCx: 0,049 m²
<b>Opmerkingen</b>	Speciale accessoires leverbaar voor verschillende montagemogelijkheden

Versions



Productgegevens

