



UrbanStar – combinatie van innovatieve vormgeving en LED-prestaties

In woonwijken kunnen de vertrouwde kegelvormige armaturen met PL-L- of HPL-lampen nu vervangen worden door armaturen met een charmante vormgeving die voorzien zijn van baanbrekende LED-technologie. Daarbij gaat niets verloren van de visuele balans en sfeer die werden geleverd door de vorige oplossing. UrbanStar biedt uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties dankzij de geoptimaliseerde LED-engine en optieken die op specifieke toepassingen zijn gericht. UrbanStar is speciaal ontworpen voor toepassingen in woonwijken en de doorschijnende kegel levert zeer comfortabel licht.

Voordelen

- Tot 40% energiebesparing vergeleken met PL-L lampen
- Comfortabel licht schept sfeer
- 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

Applications

- Woonwijken

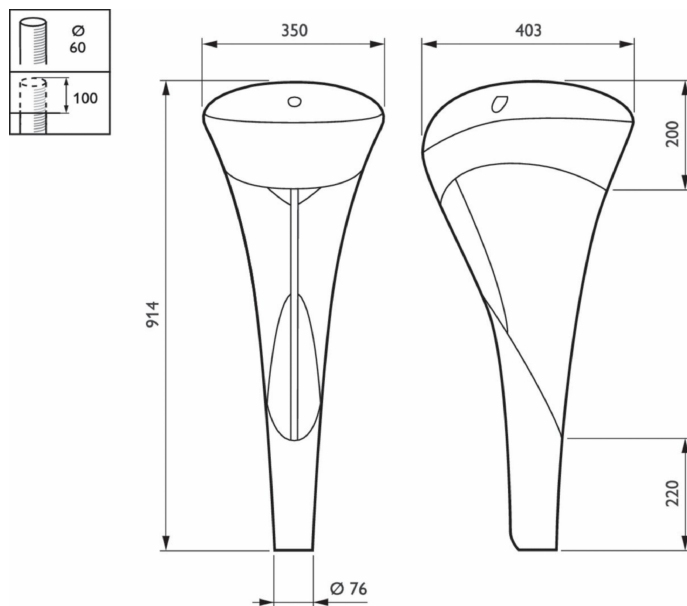
Kenmerken

- Geoptimaliseerde optieken voor het leveren van efficiënte en comfortabele verlichtingsniveaus
- Matte beschermer
- Gelijkmatische lichtverdeling

Versions



Maatschets



BDS100 LED43/740 | DW50 DGR D9 C1K

Algemene informatie

Type lichtbron	LED43 [LED module 4300 lm]
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Lichtstroom	3.741 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Bundelspreiding armatuur	23° – 8° x 152°
Type optiek buiten	Lichtverdeling breed 50

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	26,5 W
Surge Protection (Common/Differential)	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 6 kV met differentiaal-modus en 6 kV met normale modus

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	20%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Grijs
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK06 [1 J]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	–
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	–
CE-markering	Ja

Productgegevens

Code productfamilie

BDS100 [URBANJOY]