

Fiets- en voetpaden met Luma en DigiStreet

Philips LED-platform LEDGINE-O wordt toegepast in veel productfamilies, onder andere in Luma- en DigiStreet armaturen. Kenmerken van LEDGINE-O zijn de hoge lichttechnische prestaties in openbare verlichting passend bij Europese normen en applicaties.



Luma



DigiStreet

Toelichting

Standardsituatie bij fiets- en voetpaden:

Wegbreedte = 2 - 4 m

Masthoogte = 3 - 6 m

Mastafstand = 7x masthoogte

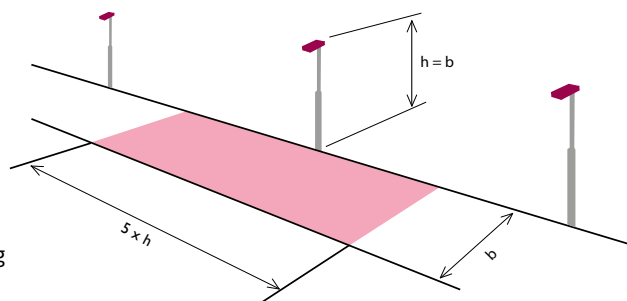
Overhang = 0m

Tilthoek armatuur 0°

Bepaal de gewenste verlichtingssterkte en masthoogte

Bepaal met behulp van de grafiek de LEDGINE-O uitvoering

Bepaal het juiste armatuurtype in onderstaande tabel



PS: Verhouding wegdek-luminantie / verlichtingssterkte: $1 \text{ cd/m}^2 = 13.5 \text{ lux}$ (bij standaard wegdektype C2)

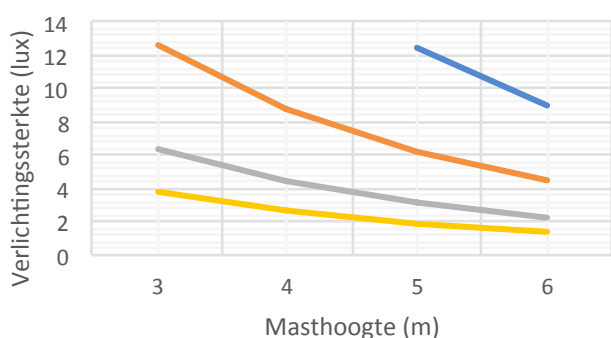
Verlichting fiets- en voetpaden met Luma en DigiStreet



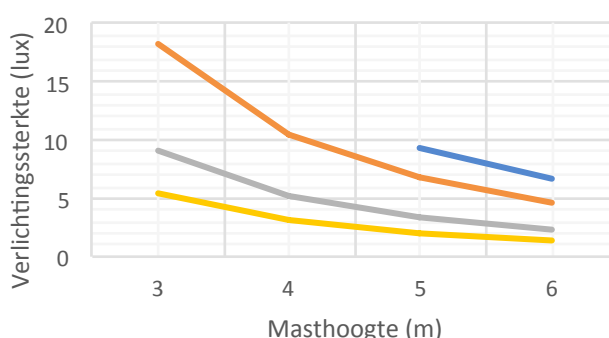
Breedte pad 4m



Breedte pad 2m



— LED40 DN11 — LED20 DN11
— LED10 DN11 — LED6 DN11



— LED40 DN11 — LED20 DN11
— LED10 DN11 — LED6 DN11

Uitvoering	Luma gen2	DigiStreet
LED40 DN11	BGP702 1xLED40-4S/740 DN11	BGP760 1xLED40-4S/740 DN11
LED20 DN11	BGP702 1xLED20-4S/740 DN11	BGP760 1xLED20-4S/740 DN11
LED10 DN11	BGP702 1xLED10-4S/740 DN11	BGP760 1xLED10-4S/740 DN11
LED6 DN11	BGP702 1xLED6-4S/740 DN11	BGP760 1xLED6-4S/740 DN11

Lichtplan op maat?

Het snelste lichtplan is een standaard lichtplan, het beste lichtplan is een lichtplan op maat. Neem contact op met onze lichtspecialisten.

[Klik hier](#)

© 2019 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat informatie met betrekking tot het product portfolio van Signify, deze informatie kan aan wijzigingen onderhevig zijn. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze informatie, noch wordt een garantie gegeven met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie, iedere aansprakelijkheid verband houdend met de informatie wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract. De aanduidingen Philips en het Philips-schildembleem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Signify Holding is rechthebbende met betrekking tot alle andere gebruikte handelsmerken tenzij deze toekomen aan andere rechthebbenden.

