



TrueForce LED Public (Road – SON)



TrueForce LED Road 120-68W E40 740

Philips LED Road lampen zijn een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID) en hogedruknatriumlampen (SON). TrueForce LED verlichting brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en levert onmiddellijk besparingen op bij een lage initiële investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunnen TrueForce LED Road lampen eenvoudig worden geretrofit in bestaande SON en SON-T systemen, om zo de lichtkwaliteit te verbeteren met LED zonder de voorschakelapparatuur of reflector van de armatuur te wijzigen.

Waarschuwingen en veiligheid

- De installatie moet altijd worden uitgevoerd door een erkende monteur of installateur. Gebruik de installatiehandleiding voor instructies.

Product gegevens

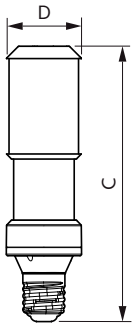
Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	
Lampvoet	E40 [E40]	4000 K	
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	176,00 lm/W
Nominale levensduur (nom.)	50000 h	Kleurconsistentie	<6
Schakelcyclus	50000	Kleurweergave-index (nom.)	70
Technisch type	68-150W	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere		
Eisen aan armatuurontwerp		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	740 [CCT of 4000K]	Ingangsfrequentie	50 Hz
Lichtstroom (nom.)	12000 lm	Power (Rated) (Nom)	68 W
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)	Lampstroom (nom.)	1650 mA
		Overeenkomstig vermogen	100 W
		Opstarttijd (nom.)	0,5 s

TrueForce LED Public (Road – SON)

Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	80-90 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	103 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	Overig
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	C

Energieverbruik kWh/1.000 uur	68 kWh
EPREL-registratienummer	465206
Productgegevens	
Volledige productcode	871869963910500
Productnaam voor bestelling	TrueForce LED Road 120-68W E40 740
EAN/UPC - Product	8718699639105
Bestelcode	63910500
Lokale code	63910500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	929002007702
Net Weight (Piece)	0,432 kg

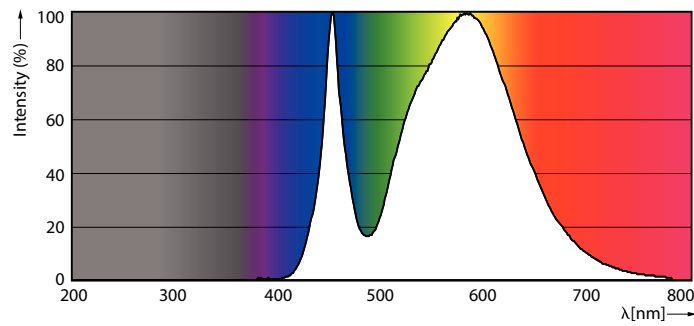
Maatschets



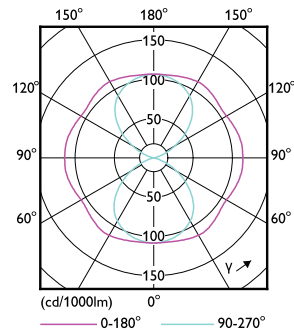
TrueForce LED Road 120-68W E40 740

Product	D	C
TrueForce LED Road 120-68W E40 740	71 mm	262 mm

Fotometrische gegevens



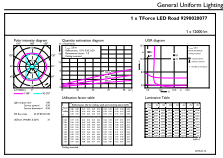
LEDTrueForce SON-T 12klm E40 740



LEDTrueForce SON-T E40 68W

TrueForce LED Public (Road – SON)

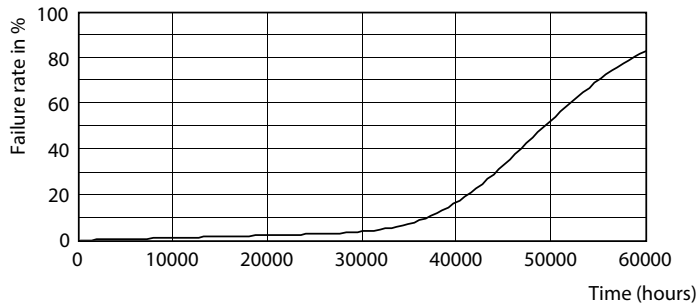
Fotometrische gegevens



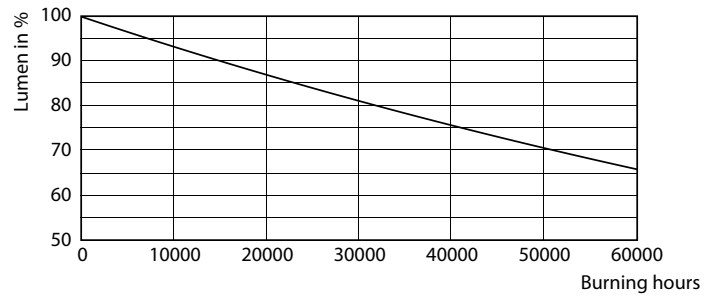
© Philips Lighting B.V. 2022

LEDTrueForce SON-T 12klm E40 740

Levensduur



LEDTrueForce SON-T E40



LEDTrueForce SON-T E40

