



# ClassicStreet

## BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9

ClassicStreet Suspended - LED module 6300 lm - 740 neutral white - Voedingsunit met DALI interface - Veiligheidsklasse I - Lichtverdeling middelbreed 70 - Vlak glas - Black - Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV common mode - External connector - - - Enkelvoudige pendelset, standaard

ClassicStreet combineert een elegant ontwerp met de subtiele details van historische armaturen en doet zo denken aan de typerende schoonheid van straatlantaarns uit de 20e eeuw, terwijl het toch voldoet aan de hedendaagse vereisten voor stadsverlichting. ClassicStreet is ontworpen rond de LED-technologie en levert uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties dankzij het geoptimaliseerde LEDGINE-O-platform en de op maat gemaakte optiek. Het licht gekromde ontwerp met de speciale uithouders en masten heeft een hedendaagse uitstraling die onze steden mooier maakt en een kenmerkende, warme nacht- en dagsfeer creëert. Niet alleen in historische en traditionele architecturale situaties, maar ook in modernere stedelijke omgevingen. ClassicStreet is ook uitgerust met een speciaal lichtrecept dat een donkere nachthemel behoudt.

### Product gegevens

Algemene informatie		Type lichtkap/lens	Vlak glas
Type lichtbron	LED63 [ LED module 6300 lm]	Bundelspreiding armatuur	-
Kleur lichtbron	740 neutraalwit	Besturingsinterface	DALI
Lichtbron vervangbaar	Ja	Aansluiting	Externe connector
Aantal VSA's	1 unit	Kabel	-
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [ Voedingsunit met DALI interface]	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Brandbaarheidsmarkering	-

CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Type optiek buiten	Lichtverdeling middelbreed 70
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	26
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specificatie van fotobiologisch risico	4 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Moduletype lichtbron	LED
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse B, armatuur is voorzien van enkele onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd (wanneer dat nodig is): driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpieken, frontpaneel en mechanische onderdelen
Code productfamilie	BSP794 [ ClassicStreet Suspended]

## Eisen aan armatuurontwerp

Opwaartseverlichtingsratio	0,03
Standaard kantenhoek opzetmontage	-
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	21 A
Duur aanloopstroom	0,225 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.98

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polymethylmethacrylaat
Materiaal lichtkap/lens	Glas
Bevestigingsmateriaal	Aluminium
Montageapparaat	SMS [ Enkelvoudige pendelset, standaard]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	428 mm
Totale breedte	428 mm
Totale hoogte	586 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,15 m <sup>2</sup>

Kleur	Black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	586 x 428 x 428 mm (23.1 x 16.9 x 16.9 in)

## Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP 66 [ Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK09 [ 10 J]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaal-modus en 8 kV met normale modus

## Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4288 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	107 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	70
Initiële kleurkwaliteit	(0.380, 0.380) SDCM <5
Initieel systeemvermogen	40 W
Tolerantie energieverbruik	+/-11%

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L96

## Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	10%

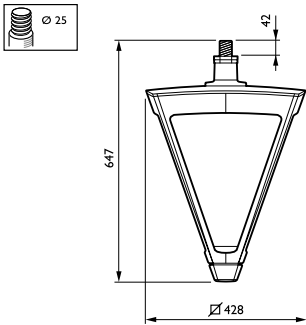
## Productgegevens

Volledige productcode	871951423355300
Productnaam voor bestelling	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9
EAN/UPC - Product	8719514233553
Bestelcode	23355300
Lokale code	23355300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912300060037
Nettogewicht SAP (per stuk)	10,000 kg



# ClassicStreet

## Maatschets



ClassicStreet BDP/BPP/BSP/BVP794

