



Kegel

CDS711 1XSON-TPP70W EB PSU A DMP BK 76 L

KEGEL 2000, 1, MASTER SON-T PIA, 81 W, Elektronisch regelend DALI, Reflector, Polycarbonaat schaal/lichtkap, DALI, Diameter van 76 mm, paaltop decoratief

De Kegel-armatuurfamilie vertegenwoordigt een tijdloos verlichtingsconcept, met al meer dan een miljoen stuks in bestaande installaties. De nieuwste familie-uitbreiding is de Kegel Comfort, die is ontworpen om de verkeersveiligheid en het algemene welbevinden in openbare buitenruimten te maximaliseren. De brede reeks standaard 'mix-and-match'-componenten maakt het mogelijk de armatuurvormen te variëren passend bij de specifieke eisen van de toepassing en met behoud van het technische hart van de lantaarn. Deze modulariteit, in combinatie met de speciale optieken, verzekert een zeer efficiënte oplossing voor veel verlichtingstoepassingen. En dat alles is verpakt in een uiterst vandalismebestendig pakket.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	SON-TP [MASTER SON-T PIA]
Aantal VSA's	1 unit
VSA	EBD [Elektronisch regelend DALI]
Code productfamilie	CDS711 [KEGEL 2000]
CE-markering	Ja
Garantieperiode	2 jaar
Brandbaarheidsmarkering	-
ENEC-markering	-
Conform EU RoHS-richtlijn	Nee

Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	-
Aantal lichtbronnen	1
Kleur lichtbron	-
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap
Bundelspreiding armatuur	-
Optiektype buiten	Reflector

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	28 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,24 ms
Energieverbruik	81 W
Arbeidsfactor	0.97
Aansluiting	3-polig schroefaansluitblok
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B -	

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +25 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Composiet materialen
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Zwart
Bevestigingsvoorziening	Diameter van 76 mm, paaltop decoratief
Vorm optische lichtkap/lens	Gebogen
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	562 mm
Totale breedte	562 mm
Totale hoogte	340 mm
Totale diameter	562 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,253 m²

Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	340 x 562 x 562 mm
--	--------------------

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie energieverbruik	+/-2.5%
----------------------------	---------

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,5 %
--------------------------------------	-------

Toepassingsomstandigheden

Maximaal dimniveau	50%
--------------------	-----

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CDS711 1XSON-TPP70W EB PSU A DMP BK 76 L
Volledige productnaam	CDS711 1XSON-TPP70W EB PSU A DMP BK 76 L
Full EOC	871869947732500
Bestelcode	47732500
Materiaalnr. (12NC)	912300024070
Lokale code	CDS711SON70DMP
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699477325
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699477325

Maatschets

