



Kegel klein – tijdloze modulaire armatuur voor meerdere toepassingen

Kegel Small

De Kegel-armatuurfamilie vertegenwoordigt een tijdloos verlichtingsconcept, met al meer dan een miljoen stuks in bestaande installaties. 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.

Voordelen

- Gestandaardiseerde componenten maken 'mix-and-match' mogelijk
- Niet nodig het technische hart van de lantaarn te vervangen, wat het aantal reserveonderdelen beperkt dat in de werkplaats op voorraad moet worden gehouden
- Asymmetrische lichtverdeling in combinatie met ontladingslampen

Kenmerken

- Brede keuze uit lampopties met speciale optieken – van lage tot hoge lumenpakketten
- Uiterst vandalismebestendig
- Modulaire constructie biedt tal van keuzes en verzekert toch gemakkelijk onderhoud
- Snelle en gemakkelijke aansluiting van de voedingskabel via de aansluiting met stekker/contrastekker op het mastopzetstuk

Kegel Small

Toepassing

- Verkeerswegen: fietspaden, voetgangersoversteekplaatsen, rotondes, parkeerterreinen
- Woonwijken: straten, fietspaden en trottoirs, rotondes, pleinen/parken en speelplaatsen, parkeerterreinen
- Stadscentra: zijstraten, voetgangersoversteekplaatsen, pleinen en parken, openbaar vervoer, fietspaden en trottoirs, parkeerterreinen
- Grote buitenruimten: industrieterreinen, havens, luchthavens, waterwegen, spoorwetterreinen

Specificaties

Type	CDS701 (Kegel 2015-uitvoering)
	CDS702 (Kegel 2035-uitvoering)
	CDS703 (Kegel 2040-uitvoering)
	CDS721 (Kegel 2017-uitvoering)
	CDS722 (Kegel 2037-uitvoering)
	CDS723 (Kegel 2042-uitvoering)
Lichtbron	Compacte fluorescentielamp:
	- 1x of 2x MASTER PL-L 4 Pin / 2G11 / 18, 24 W
	- 1x MASTER PL-T 4 Pin / GX24q-3-4-5 / 26, 32, 42, 57 W
	- 1x of 2x PL-L-XA / 2G11 / 18, 24 W
	- 1x PL-T/4P-XA / GX24q-3-4-5 / 26, 32, 42, 57 W
	HID:
	- 1x SON-T PIA Plus / E27 of E40 / 50, 70, 100 W
	- 1x SON PIA Plus / E27 / 50, 70 W
	- 1x MASTERColour City CDO-TT / E27 of E40 / 50, 70, 100 W
	- 1x MASTERColour CDM-T / G12 / 70, 150, 150 W
	- 1x MASTER CosmoPolis CPO-TW / PGZ12 / 45, 60, 90, 140 W

Lamp meegeleverd	Ja (lampkleur 728, 827, 828, 830, 840)
	Nee
Voorschakelapparaat	Conventioneel elektromagnetisch (CONV-SG) (voor SON-lampen)
	Conventioneel elektromagnetisch (SGR) (voor SON-lampen)
	Elektronisch, 220-240 V / 50-60 Hz:
	- Elektronisch (EB)
	- Hoogfrequent (HF)
	- Hoogfrequent Performer (HFP)
Netspanning	230 of 240 V / 50-60 Hz
Ontstekers	Semi-parallel, zelfstoppend (ST)
	Serie, zelfstoppend (SS)

Specificaties

Optiek	Symmetrisch (S), asymmetrisch (A)
Lichtkap	Heldere polycarbonaat schaal, diamantstructuur
	2040/2042-uitvoeringen mogelijk met een schaal met diamant- of een fijn-matte structuur
Kabelwartel	M20
Opties	Bedraad voor fotocel (WFC), mini-fotocel of NEMA-aansluitbus
	Klasse II-uitvoeringen
	Elektronische VSA voor SON-T / CDO-TT
	Dimbare uitvoeringen
Materiaal	Overkapping: met glasvezel versterkt polyester
	Schaal: slagvast, UV-gestabiliseerd, helder polycarbonaat
	Mastopzetstuk: gietaluminium

Kleur	Zwart (RAL9005)
	Andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag
Onderhoud	Gereedschapsloze toegang via borgmoer en verende klem
Installatie	Opzetmontage: axiale ingang Ø60 mm (60P) of Ø76 mm (76P)
	Bedrijfstemperatuur: -20 °C < Ta < 35 °C
	Aanbevolen montagehoogte: 4-6 m
	Max SCx: 0,10-0,17 m²
Accessoires	Adapter voor paaltop Ø60 mm (in combinatie met 76 mm mastopzetstuk)

Kegel Small

Versions



Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code	IK08
Surge Protection (Common/Differential)	- kV

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Algemene informatie

Bundelspreiding armatuur	-
CE-markering	CE-markering
Light source color	-
Optical cover/lens type	Polycarbonaat schaal/lichtkap
Brandbaarheidsmarkering	-
Number of gear units	1 unit
Number of light sources	1
Optiektype	Reflector
Product Family Code	CDS711

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	- K
--	-----

Eisen aan armatuurontwerp

Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Upward light output ratio	0,03

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Kleur	Black
-------	-------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	VSA	Lamp family code
47726400	CDS701 1XPL-L24W HFP S DMP BK LV 60 L30	Elektronisch	PL-L
47728800	CDS701 1XSON-TPP70W EB PSU A DMP BK 76 L	Elektronisch regelend DALI	SON-TP
47734900	CDS721 1XSON-TPP70W EB PSU S DMP BK 76 L	Elektronisch regelend DALI	SON-TP

