

KREOS SR/125



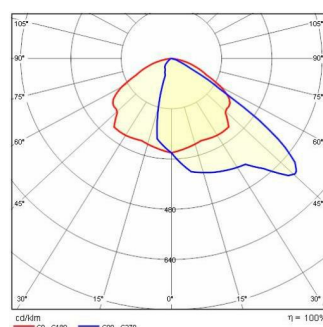
Bestelnr.	3106246
Lamphouder:	LED
Lichtbron:	LED
Vermogen:	82 W
Kleur / RAL:	AN-96 / Antraciet / Structuur mat
Beschermingsklasse:	II
IP-waarde:	IP66
IK-J-xxIP:	IK08 9J xx5
CRI:	70
Kelvin:	4000
Power factor:	$\cos\phi \geq 0,9$
Optieken:	Weg optiek
Nominale lumen output:	12707 lm
Reelee lumenoutput:	9779 lm
L:	L90
B:	B10
Levensduur:	100000 h
Ta MIN luminaire:	-40°
Ta MAX luminaire:	40°
ULR:	0%
IPEA* (Street Lighting):	A4+
IPEA* (Area Lighting):	A6+
IPEA* (Cycle/Pedestrian Lighting):	A3+
IPEA* (Green Areas):	A3+
IPEA* (Historical Areas):	A8+
Luminous Intensity Class:	G*3



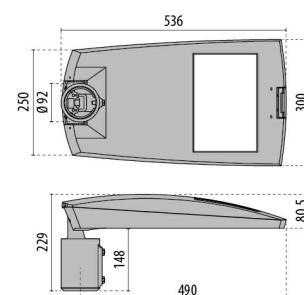
Omschrijving

- Reeks paaltop-armaturen voor LED straatverlichting bestaande uit:
- Bodemplaat en deksel van spuitgietaaluminium, gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227
 - Verbinding aan mast van spuitgietaaluminium, geschikt voor mast Ø 60 mm of 76 mm
 - High-performance reflectoren van uiterst pure aluminium, gepolijst en geoxideerd met OVD silver 99,99% nabehandeling. Hierdoor is de reflectiefactor van het oppervlak 97% en zonder iridescentie.
 - Beschikbare optieken, afhankelijk van model: SR/T1 voor smalle wegen met een L/H verhouding (wegbreedte / masthoogte) tot 0.75; SR/T2 voor tweebaanswegen met een L/H verhouding van 1; SR/T3 voor brede wegen met een L/H verhouding van 1.25; SR/T4 voor brede wegen en een L/H verhouding van 1.5.
 - Conform de norm UNI 10819 en de plaatselijke wetgeving met betrekking tot lichtvervuiling
 - Pakking van slijtvast siliconen, met zeer hoge elastische terugveer-capaciteit
 - Afscherming van extra helder vlak gehard veiligheidsglas
 - Scheidingsklem die bij het openen van de ring de elektrische voeding automatisch onderbreekt
 - Compleet met borgclip van gegoten aluminium met roestvrijstalen veer. Hiermee is het apparaat snel en gereedschapsloos te openen voor enig onderhoud
 - Uitneembare montageplaat, gemaakt van gegalvaniseerde staalplaat

Fotometrische gegevens



Technische tekening



- Elektronische voeding met hoge efficiëntie
- Compleet met extra voorziening voor bescherming tegen piekspanningen van het netwerk tot aan 10 kV (DM)
- Compleet met 1 meter kabel H07RN-F 2x1.5 mm² of H07RN-F 4x1.5 mm² voor dimbare versies, voor een aansluiting op het net zonder het lamplichaam te openen
- Externe schroeven van roestvrij staal
- NEMA-versies zijn compleet met NEMA SOCKET aangesloten op de DALI driver. Deze versies zijn ontworpen voor het monteren van SMART-compatibele oplossingen.
- Op aanvraag zijn de versies KREOS met alle beschikbare optieken van de serie leverbaar.

Raadpleeg fabriek

- Raadpleeg de fabriek voor andere kleurtemperaturen en kleurweergave-index
- CLO (Constant light output) optie beschikbaar. Raadpleeg fabriek
- Fotometrische gegevens getest conform UNI EN 13032-4 en IES LM-79-08
- Fotometrische gegevens getest conform UNI EN 13032-4 en IES LM-79-08

OPTIONELE ACCESSOIRES

KREOS



3106386
Fitting mast Ø 42÷46 mm
Antraciet



14077796
Gegalvaniseerde stalen wandsteun ,
met cataphorese polyester poeder
afwerking
Antraciet