

KREOS SR/075



ART.-Nr.	3106220
Fassung:	LED
Leuchtmittel:	LED
Leistung:	12 W
Farbe / RAL:	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert
Schutzklasse:	II
Schutzart IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK08 9J xx5
CRI:	70
Kelvin:	4000
Leistungsfaktor / COS Φ:	>0.9
Optiken:	Strassenbeleuchtungsoptik
LED-Nennlichtstrom:	1965 lm
Leuchtenlichtstrom:	1567 lm
L:	L90
B:	B10
Lebensdauer:	100000 h
Min. Umgebungstemperatur (°C):	-40
Max. Umgebungstemperatur (°C):	50
IPEA* (Street Lighting):	A6+
IPEA* (Area Lighting):	A7+
IPEA* (Cycle/Pedestrian Lighting):	A6+
IPEA* (Green Areas):	A6+
IPEA* (Historical Areas):	A10+
Luminous Intensity Class:	G*4

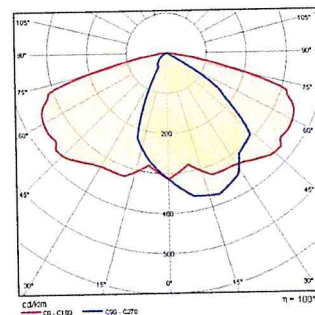


Beschreibung

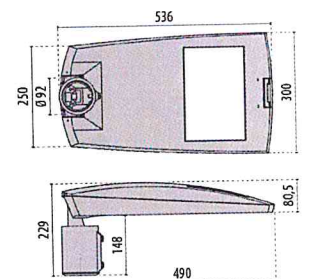
LED Straßenleuchten, bestehend aus:

- Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227
- Befestigungsteil für Masten aus Aluminiumdruckguss, körnig lackiert, geeignet für Masten Ø 60 / 76 mm
- Sehr leistungsstarke Reflektoren aus Reinstaluminium, glänzend und oxidiert, mit nachfolgender PVD-Behandlung Silver 99,99 %. Dies erzeugt eine Oberfläche mit einer Reflexion von über 97 %, die nicht irrisierend ist
- Erfüllt die Lichtverschmutzungsnormen UNI 10819
- Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Klemmleiste sorgt für eine automatische Unterbrechung der Stromversorgung beim Öffnen des Leuchtengehäuses
- Mit unverlierbarer Klemme aus Aluminiumdruckguss mit Edelstahlfeder. Diese ermöglicht ein schnelles und werkzeugloses Öffnen der Leuchte für eventuelle Instandhaltungseingriffe
- Abnehmbares Gerätegehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Leuchte inklusive Konverter
- Inklusive zusätzlicher Schutzvorrichtung gegen Netzüberspannungen bis 10 kV (SPD)
- Lieferung mit 1-Meter-Kabel H07RN-F 2x1,5 mm² oder H07RN-F 4x1,5 mm² für dimmbare

Photometrische Daten



Technische Zeichnung



Versionen, was den Netzanschluss ohne Öffnen des Leuchtkörpers zulässt

- Außenschrauben aus Edelstahl

- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten

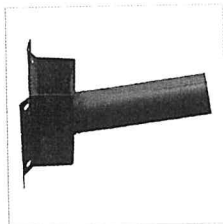
Sie vom Werk

OPTIONALES ZUBEHÖR

KREOS



3106386
Reduzierer Mast Ø 42÷46 mm
Metallic-Anthrazit



14077796
Eck-Wandhalter aus Stahl, nach
Vorbehandlung durch
Phosphorchromatierung+Kataphorese
mit Polyesterpulver beschichtet
Metallic-Anthrazit

