



KFK

— GROTE SOCIALE VEILIGHEID

De KFK is voorzien van een polycarbonaat lichtkap met een ijsmotief dat lichthinder voorkomt. De KFK is verkrijgbaar met verschillende lensconfiguraties. Daardoor kan in elke situatie licht op maat geleverd worden en is een optimale lichtopbrengst gegarandeerd. De KFK is standaard verkrijgbaar met een zwarte of grijze bovenkap en optioneel in een andere RAL-kleur. De KFK is voorbereid op de toekomst. Nieuwe LED-lichtoplossingen kunnen eenvoudig en snel worden geïmplementeerd in het armatuur. Dit maakt de KFK een duurzame, functionele en toekomstbestendige oplossing voor uw omgeving.

Toepassingsgebieden



Kenmerken



OPTIE

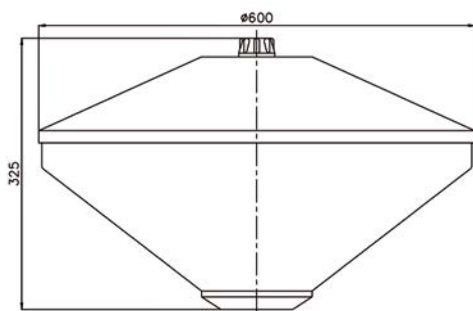


PRODUCTSPECIFICATIES

- Bovenkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, door- en doorgekleurd zwart (RAL 9005) of grijs (RAL 7032)
- Lichtkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, ijsmotief
- UniCliq-unit
- Opzetmaat 60 mm
- Massa: ± 8 kg (afhankelijk van uitvoering)
- Windvangend oppervlak: $\pm 0,13$ m²
- Veiligheidsklasse I
- Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- Spanning 230 / 240V, 50 Hz
- RA-waarde: > 70
- Kleurtemperatuur neutraal wit (4000K) of warm wit (3000K)
- Verwachte levensduur 100.000 uur bij T-omgeving = 25°C (L96/F10)
- Verschillende lensconfiguraties

AFMETINGEN KFK

in mm



OPTIES

- Opalen lichtkap
- Opzetmaat 76 mm
- Andere RAL-kleur
- Dali
- Constant Lumen Output (CLO)
- Veiligheidsklasse II

UNICLIQ LED UNIT

De KFK kan eenvoudig worden voorzien van de nieuwste lichttechniek door middel van de Unicliq unit.

SMART CITY READY (optioneel)

Zhaga book 18 connector en schroefdop (waterdicht, IP66)



Standaard levert Lightronics haar armaturen als Easy Light, met vijf standaard dimregimes (1A, 2A, 3A, 4A of 5A) die aan de hand van vooraf ingestelde tijdsinstellingen van vermogen en lichtsterkte veranderen.



Met Controlled Solutions biedt Lightronics de mogelijkheid tot system integration. Zo kunnen onder meer CityTouch, Luminext, of Tvilight ingebouwd worden.



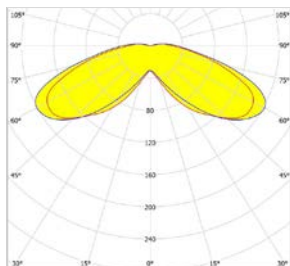
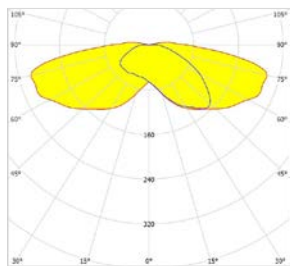
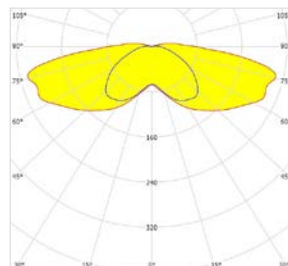
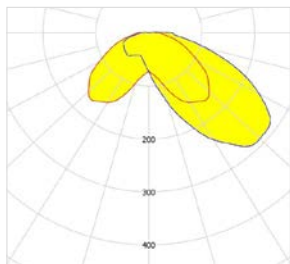
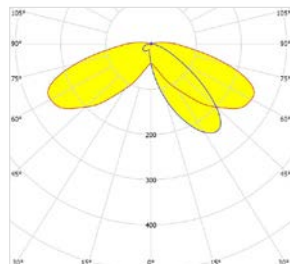
Het slimme verlichtingssysteem SmartScan zorgt voor een optimaal gebruik van armaturen in uw omgeving. Door de draadloze communicatie is er altijd voldoende licht wanneer gewenst en wordt er energie bespaard.

KFK | LED²WELL CORE ONZE STANDAARD LICHTOPLOSSING

Aantal LEDs	Lumen	3000K		4000K	
		LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (W)	LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (W)
16	800	5,7	8,0	5,5	7,7
	1050	6,8	9,0	6,3	8,6
	1200	7,5	9,8	7,2	9,5
	1350	8,1	10,5	7,9	10,2
	1500	8,8	11,2	8,5	10,9
	1600	9,3	11,7	9,0	11,4
	1800	10,4	12,8	10,0	12,4
	2000	11,2	13,7	10,6	13,1
	2150	12,4	14,9	11,5	13,9
	2300	13,5	16,1	12,6	15,1
	2500	14,8	17,5	14,2	16,8
	2750	16,6	19,4	15,7	18,5
	3000	18,5	21,4	17,3	20,1

LED - CODE 7 - 4000K - 1600 LM - 11,4W - (11,7W BIJ 3000K)

Egem / Uh	Profiel	Masthoogte	Mastafstand
3,0 lux / 0,46	6 meter + 1 meter trottoir	4 meter	25 meter

CODE 6

CODE 7

CODE 8

CODE 10

CODE 14

CODE 15
