

BENCHMARK PLUS



LED STRASSENLEUCHE REVØ² Smiley / CL

Schlagfeste optische Abdeckung
Diffusor für noch bessere Lichtstreuung optional
4 Verschiedene Optiken verfügbar
Lichtfarbe optional

ANWENDUNGSBEREICHE

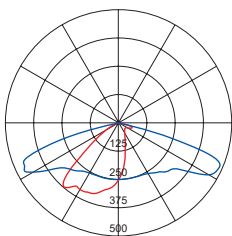
Wohnstraßen, Fahrrad- und Gehwege,
Parkanlagen, Parkplätze etc.



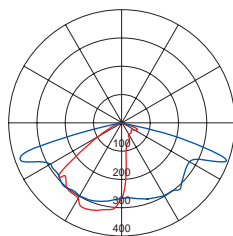
SPEZIFIKATIONEN

Lichtleistung	1200 - 3000 Lumen
Anschlussleistung	11 - 25 Watt
Spannung / Hertz	100-250 V / 50-60 Hz
Überspannungsschutz	10 kA
Leistungsfaktor	> 0,95
Lichtfarbe	4000 Kelvin (andere optional)
Farbwiedergabe	CRI > 80
Umgebungstemperatur	-30°C / +50°C
Optiken	Asymmetrisch direkt (Diffusor optional)
Lichtquelle	LED 12 x Luxeon „Rebel M“
Treiber	Philips Xitanium 40W, inkl. Softstart, Dynamidimer Lite, AOC und CLO
Material der Abdeckung	Schlagfest (nach EN62262), UV-stabilisierte Polycarbonate (PC), Standard in RAL9005 schwarz/andere Farben auf Anfrage möglich)
Material der optischen Abdeckung	Schlagfest (nach EN62262), UV-stabilisierte, transparentes und lichtdurchlässiges Polycarbonat (PC)
Zertifikate	ENEC05/KEMA, Zertifikatnr.: 2085096.01
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeit	IK10
Lebensdauer	bis zu 100.000 Stunden
Garantie	5 Jahre
Lieferung	Standardmäßig inkl. Verbindungskabel (VMVL 5 x 0,75mm/ weitere auf Anfrage) Kabellänge: Masthöhe + 1 m
Optional	Andere Gehäusefarben Höhere Leistung Leuchte auf Wunsch ohne Treiber, damit sie in einem DC-Netzwerk eingesetzt werden kann Diffuser (montiert über den LEDs) Milchig-transparente Optische Abdeckung

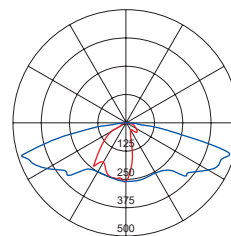
Optik AA



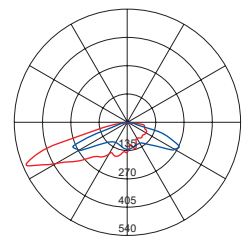
Optik AB



Optik AB



Optik AC



LEISTUNGSTABELLE

Gehäuse	Optik	Watt	Lumen
REVØ² Smiley / CL Abmessungen: Ø 600 x 400 mm Mastanbindung: Ø 60 mm Empf. Montagehöhe: 4 m	AA	12	1400
	AA	16	1850
	AA	19	2200
	AA	22	2500
	AB	12	1400
	AB	16	1850
	AB	19	2200
	AB	22	2500
	AC	12	1400
	AC	16	1850
	AC	19	2200
	AC	22	2500

Die REVØ² Smiley / CL dient als Ersatz für bestehende (konische) Leuchten mit einer herkömmlichen Lichtquelle, entlang von Wohnstraßen, Fahrradwegen und Parkplätzen.

Die Leuchte ist mit einer transparenten, optischen Abdeckung ausgestattet, um bei einer Masthöhe von 4 m Bereiche zwischen 25 und 33 m zu erreichen. Mit einem hervorragenden Lumen/Watt-Verhältnis ist die REVØ² Smiley / CL ein sehr hochwertiges Produkt, dass zu 100% in Europa entwickelt und produziert wird. Für eine noch bessere Lichtstreuung, kann optional ein Diffusor vor den LED Linsen eingesetzt werden.

Die REVØ² Smiley / CL ist von der Dekra Zertifizierungsbehörde (NL) ENEC-zertifiziert und erfüllt somit alle Standards der NEN-EN-60598.

