

**Innen- und Außenleuchte, Rohrleuchte - Diffusor geist - direkt strahlend - schlagfest**

Decken-Wand und Pendelmontage; Gehäuse aus PE, mit hoher chemischer Beständigkeit; Korrosionsbeständige Endkappen und antivibrations Montageschellen aus hochwertigem Edelstahl V4A (316), auch in chlor- und salzhaltigen Atmosphären. Geeignet für Ozonierung, ein weiteres Verfahren zur Wasserdesinfektion in Schwimmbädern; stirnseitige schutzartgerechte Leitungseinführungen mit Kabelverschraubung M20; Gehäusefarbe eisweiß/edelstahl; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor geist aus Kunststoff PE, runde PE Wanne, mit opaler matter Oberfläche, runde PE Wanne, mit opaler matter Oberfläche; UV-beständiger PE-Diffusor und 1,8 m UV-beständiges Anschlusskabel für zuverlässige Leistung im Freien. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 1,8m lange Anschlussleitung 3x1,5mm². Flexibel durch frei positionierbare antivibrations Montageschellen, sind im Lieferumfang enthalten.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	50695454100
EAN-Nummer	4020863496396
Stat. Waren-Nr.	94051140
Prüfzeichen	IP 67/69K, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE, Outdoor
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK10 (-25°C bis 40°C)
Umgebungstemperatur	ta -25°C bis 40°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Verdrahtung	3x1.5mm²
Systemleistung	45W
Netzspannung	230V/50Hz

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	6178lm
LED-Lebensdauer	75000h L80/B10 (Tq 40°C), 95000h L80/B50 (Tq 40°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	132lm/W
UGR q/l	19.7 / 14.8

**MECHANIK**

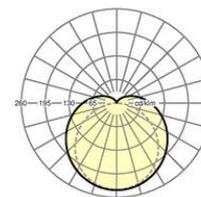
Gehäusefarbe	eisweiß/edelstahl
Abmessungen (DxL)	74mm x 1445mm
Gewicht (netto)	2.9kg
Kabeleinführung KE	stirnseitig
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Wandanbau, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage

**Maße**

L	1445 mm	Länge
D	74 mm	Durchmesser
A1	900 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A4	1200 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchternitte auf der X-Achse (längs)

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/50695454100>



Referenz LED 6200lm 840  
 ηLB 100 %  
 Φ ↓/↑ 86 % / 14 %  
 UGR q/l 19.7 / 14.8

