

Artikel-Nr: 5200000

Strahler



Strahler FLOODY ECO 27cm PC 1x50W 100° 6500lm 840 DVohne SK I

FLOODY ECO 0265mm PC 1x50W 100° 6500lm, 4.000K, SK I, ohne DV. FLOODY ECO: Robuster LED-Strahler mit zwei Lichtpaketen, Edelstahlbügel und einer 1m Anschlussleitung, präzise 100°-Optik, IP65/IK07-Schutz, vielseitige Montage und ideal für Fassaden, Werkstätten und Logistik.

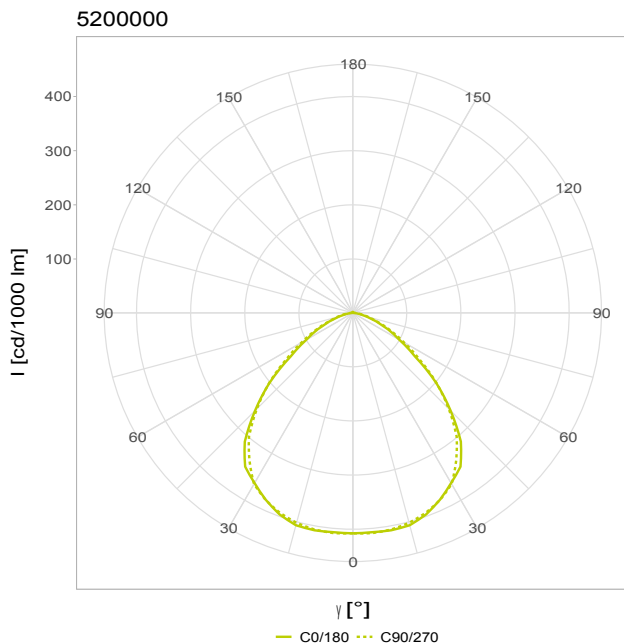
- kompakter Strahler mit Klimamembran
- für den Innen und Außenbereich
- schwenkbar durch Edelstahlbügel
- 3000K und 4000K verfügbar
- einfache Installation dank 1m Anschlussleitung

GTIN

4018098437222

Statistische Warennummer

94054239



MASSE UND GEWICHTE

Länge	265 mm
Breite	305 mm
Höhe	43 mm
Nettogewicht	1,74 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	6500 lm
Systemleistung	50 W
Lichtausbeute	130 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	senkrechte Wand, Decke
Standard Montageart	waagerechte Wand

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	96
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	nicht austauschbar
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	100 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	27 / 27

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PC - Polycarbonat
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Ungeschützter Außenbereich bei waagerechter Wandmontage mit Lichtaustritt nach unten
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK07
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	3 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	63349
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	51158
L70/B10 25°C	81162
Lebensdauer B50 bei 40° in Stunden (h)	
L80/B50 40°C	55666
L70/B50 40°C	91292
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	40 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



ENEC	nein
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	12 Leuchten
Leitungsschutz B16A	19 Leuchten
Leitungsschutz C10A	20 Leuchten
Leitungsschutz C16A	33 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	nein
Nennspannung	220-240V 50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	0,27 m
Breite	0,32 m
Höhe	0,06 m
Bruttogewicht	1,83 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	180 Stück
Länge	1,16 m
Breite	0,73 m
Höhe	1,15 m
Bruttogewicht	350,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2026-02-04
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.