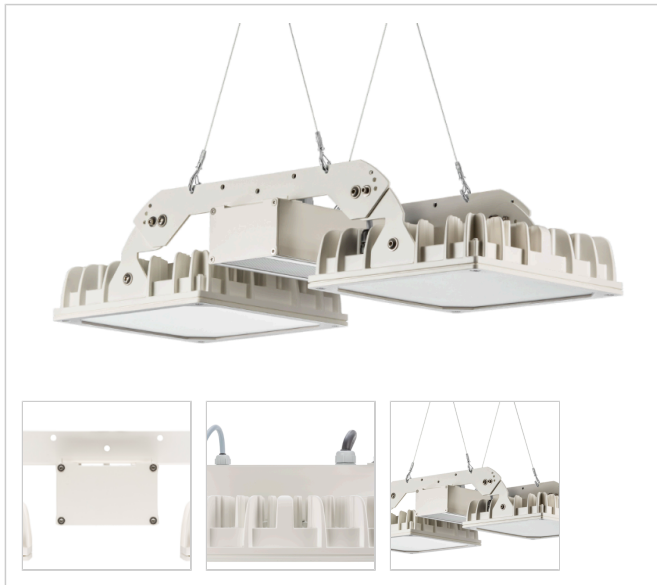


Artikel-Nr: 86340621

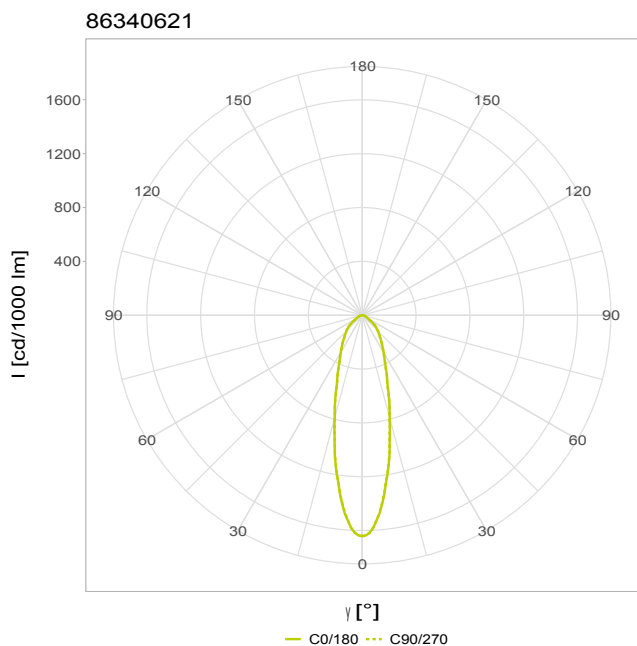
Strahler



## QUADRONIUS DALI 77cm ESG 2x97W 030° 30000lm 840 DVohne SK I

LED Strahler mit Abdeckscheibe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter am Gehäuse montiert. Elektrischer Anschluss durch offenes Leitungsende, kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon, Zweipunkt-Befestigung durch Seilpendel (2.000 mm) mit montagefreundlicher, werkzeugloser Schnelljustierung, Pendelmontage, Wand- und Decken-Befestigungsbügel als Zubehör erhältlich.

GTIN 4018098298601  
Statistische Warennummer 94054239



### MASSE UND GEWICHTE

Länge	768 mm
Breite	324 mm
Höhe	157 mm
Nettogewicht	14,00 kg

### LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	30000 lm
Systemleistung	194 W
Lichtausbeute	155 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	E

## MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Decke, waagerechte Wand, senkrechte Wand
Standard Montageart	Pendel

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig	2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	512
Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Refraktorlinse
Ausstrahlwinkel	30 °
Lichtlenkung	tiefstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	25 / 25

## BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	mit Einschränkung
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	80000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	80000
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L80/B50 45°C	55000
L70/B50 45°C	86000
max. Tiefsttemperatur	-40 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

## MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	ESG - Einscheibesicherheitsglas
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9010

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	960 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	4 Leuchten
Leitungsschutz B16A	7 Leuchten
Leitungsschutz C10A	7 Leuchten
Leitungsschutz C16A	11 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	10,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	6,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

## VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	0,81 m
Breite	0,35 m
Höhe	0,23 m
Bruttogewicht	16,50 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	15 Stück
Länge	1,20 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	267,50 kg

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2023-06-29
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

## Zubehör (Optional)

Artikel-Nr:	Bezeichnung
06011071	Wand- und Deckenbefestigungsbügel Quadronius, Beschichtet RAL 9010
06011081	Deckenbefestigungsbügel Quadronius zweistrahlig, Beschichtet RAL 9010
06012171	Wand- und Deckenbefestigungsbügel Quadronius POOL, Beschichtet RAL 9010, V4A
06012181	Deckenbefestigungsbügel Quadronius POOL zweistrahlig, Beschichtet RAL 9010, V4A

\* Geschützter Außenbereich:  
Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 30.01.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

