

Artikel-Nr: 86050721

Strahler

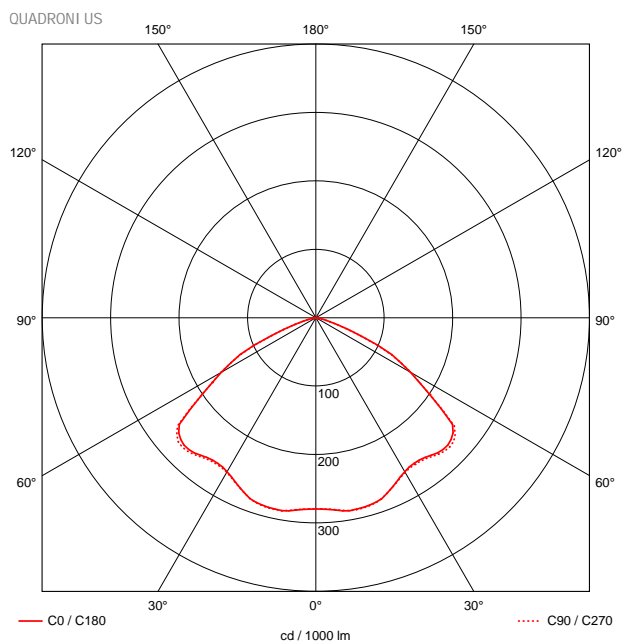


## QUADRONIUS SPORT DALI 0.8m PCp 2x137W 095° 30000lm 840 DVohne SK I

LED Strahler sicher für Sporthallen dank schlagfester Prismen Abdeckscheibe aus Polycarbonat und speziellem ballwurfsicheren Befestigungsbügel. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter am Gehäuse montiert. Elektrischer Anschluss durch offenes Leitungsende, kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon.

EAN 4018098327455

Statistische Warennummer 94054239



### MASSE UND GEWICHTE

Länge	768 mm
Breite	324 mm
Höhe	227 mm
Nettogewicht	14,00 kg

### LEISTUNG

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C
Effektiver Lichtstrom	30000 lm
Systemleistung	274 W
Lichtausbeute	109 lm/W

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## LEUCHTMITTEL

Betriebsgerät austauschbar	ja-Fachmann
Lichtquelle austauschbar	ja-Fachmann
Leuchtentyp	LED
Anzahl LED	512
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3

## LICHTTECHNIK

Ausstrahlwinkel	95 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	29,6 / 29,4

## BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK10
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	70000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	64000
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L70/B50 45°C	65000
max. Tiefsttemperatur	-40 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

## MATERIAL

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9010

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	960 °C
Leitungsschutz B10A	2 Leuchten
Leitungsschutz B16A	3 Leuchten
Leitungsschutz C10A	3 Leuchten
Leitungsschutz C16A	5 Leuchten
Schutzklasse (SK)	SK I
Spannungsspitzenchutz U (L-N)	6 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
D-Kennzeichnung	ja
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	16,5 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	15 Stück
Länge	1,20 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	267,5 kg

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2020-09-28
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	WEEE, RoHS

\* 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 Weiterentwicklungsvorbehalten. 17.01.2023*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

