

Artikel-Nr: 7003835
Anbauleuchten

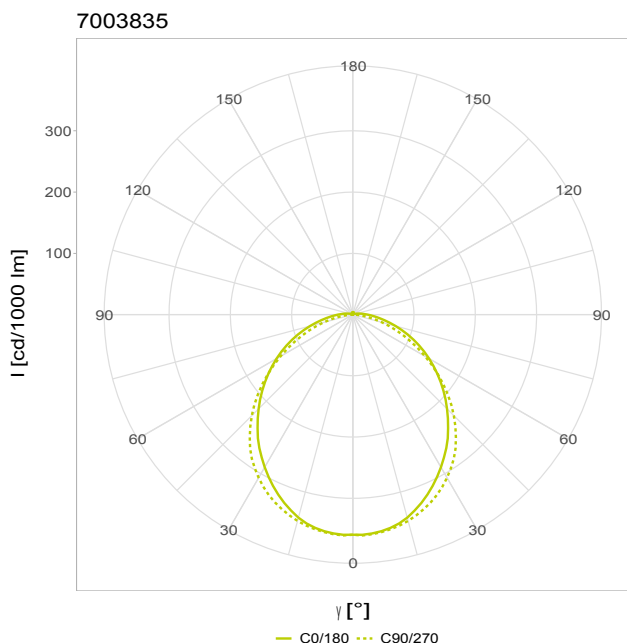


BERNINA R SKII 1.6m PO 1x49W 105° 6700lm DVohne SK II 4kV

BERNINA R SKII 1574mm PO 1x49W 105° 6700lm, 4.000K, SK II, ohne DV, Überspannungsschutz. Die runde Anbauleuchte BERNINA R SKII: IP65-Schutz, effizient und robust, schlagzähe PRACHTOPAL-Abdeckung, wechselbare LED-Einheit und einfache Montage – insbesondere geeignet für den Einsatz in Verkehrsbetrieben, Unterführungen, Bahnsteigen, etc.

- Ein- oder Anbauleuchte insbesondere geeignet für den Einsatz in Verkehrsbetrieben, Unterführungen, Bahnsteigen, etc.
- Transientenschutz 4kV und Einschaltstrombegrenzung (optional)
- kombinierbar mit Lichtrohrsystemen (optional)
- extrem flache Bauweise
- mit gerundeter Abdeckung passend zum PRACHT Medienkanal
- SKII
- ENEC konform

GTIN 4018098351047
Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1574 mm
Breite	215 mm
Höhe	90 mm
Nettogewicht	7,40 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	6700 lm
Systemleistung	49 W
Lichtausbeute	137 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

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

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>90
Anzahl LED	240
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Ausstrahlwinkel	105 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	21 / 22

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK06
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	56231
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L80/B50 45°C	>100000
L70/B50 45°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-25 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PO - PRACHTOPAL
Werkstoff des Gehäuses	GFK-Polyester
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9010

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK II
Leitungsschutz B10A	15 Leuchten
Leitungsschutz B16A	24 Leuchten
Leitungsschutz C10A	24 Leuchten
Leitungsschutz C16A	40 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 7003835NZ
Nennspannung	220–240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,65 m
Breite	0,22 m
Höhe	0,10 m
Bruttogewicht	7,60 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	36 Stück
Länge	1,65 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,35 m
Bruttogewicht	297,20 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2024-01-23
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

* 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 Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

