


BRUMBERG SOL Hallentiefstrahler rund sw 1-10 V 200W 230V IP65

Art. Nr. **BR78316084**

- Multilumen, -color, -abstrahlwinkel
- Farbwiedergabe: CRI > 80
- Abstrahlwinkel: 70°/90°/120° (je nach Einstellung)
- Material: Aluminium/Polycarbonat
- Inkl. schraubbarer Befestigungsöse
- Maße: 320 x 150 mm (Ø x H)

LED-Hallentiefstrahler, 1-10 V dimmbar, Multilumen, Multicolor, Multiabstrahlwinkel, schwarz, rund. Pendelmontage, Deckenmontage Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Pendelmontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium / Polycarbonat, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP65, Schutzklasse: (EN 61140) I, Spannung: 230V AC 50Hz, Leistung: 200 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: von 16.000 lm bis 29.200 lm, Farbtemperatur: von 3.000 K bis 5.000 K, Lichtfarbe: weiß, Abstrahlwinkel: 120°, Verstellbarkeit: nicht verstellbar, Mit Betriebsgerät: Ja, Dimmbar: Ja, Art der Dimmung: 1-10 V.

Technische Information

Geeignet für Aufbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	schwarz
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmbar	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein

Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	>80° - extrem breitstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	194000 h
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Schutzart (IP), frontseitig	IP65
Schutzart (NEMA)	4X
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	50 °C
Geeignet für Lampenleistung	120 - 200 W
Notstromversorgungssystem	ohne
Notfunktionsüberwachungssystem ohne	
Lichtfarbe	weiss
Farbtemperatur	3000 - 5000 K
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	16000 - 29200 lm
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Leuchtenlichtausbeute	146 lm/W
Leistungsfaktor	0.96
Ausstrahlungswinkel einstellbar	Stufen
Höhe/Tiefe	150 mm
Aussendurchmesser	320 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	5

Dimmung 1-10 V	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Reflektor	ohne
Lichtverteiler	Fokuslinse

Leiterquerschnitt	1 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt	0.5 - 1.5 mm ²
Anschlussart	sonstige
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	7
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	12
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Lumen	25900/29200/27150
Kelvin	3000/4000/5000
Produkttyp	Zubehör
EAN	4255752528746

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	BR81071000	PC-Leuchterschirm SOL PRO zu 78314 & 78316
Zubehör	BR81072250	Alu-Leuchterschirm SOL PRO zu 78314 & 78316
Zubehör	BR81073000	Kettenabhängung SOL PRO, 1000 mm
Zubehör	BR81074000	Kettenabhängung SOL PRO, 2000 mm
Zubehör	BR81075080	Decken-/Wandhalter SOL PRO
Zubehör	BR81076250	Schutzgitter SOL PRO
Zubehör	BR81083000	PIR Sensor schwarz