

Ludospot 111 38W 3550lm 940 38°



Sonepar Artikelnummer	120979320
EAN	5410288053349
Hersteller Artikelnummer	0005334
Hersteller Typ	0005334
Hersteller Name	SYLVANIA
Gewicht (Kg)	0,6
Zolltarif Nr.	94051190

Integriertes LED-Modul 111 mm, Einzelkopf, ideal für Einzelhandels- und Displayanwendungen, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passive Kühlung, Abstrahlwinkel: 38°, Optik: Aluminiumreflektor und Linsenkombination, Farbtemperatur: 4.000 K neutralweiß, Gesamtsystemleistung: 38 W, Gesamtleistung der Leuchte: 3550 lm, 93 lm/W, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra 90 typisch, LED Chromacity: 3 Stufen MacAdam Ellipse, IR/UV freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz, elektronischer Treiber, standardmäßig nicht dimmbar, elektrische Schutzart: Klasse II, Schutzart: IP20, nur für den Innenbereich geeignet, Außenmaße: Ø111x80 mm. Geeignet nur für die Montage auf speziellen Ludospot 111-Gehäusen Zubehör.

Technische Daten

Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	sonstige
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlen d	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Max. Systemleistung	38 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Nein	Geeignet für Traversenmontage	Nein	Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein	Geeignet für Seilsystem	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Bewegungsmelder-/ Präsenzmelder-Technologie	sonstige
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtmittel	LED austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	ohne Abdeckung
Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC	Nennstrom	175.9 .. 191.9 mA
Betriebsgerät	LED- Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
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	sonstige	Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Klirrfaktor (THD)	20 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Schutzart (IP), Rückseite	sonstige	Schutzart (IP), frontseitig	sonstige	Schlagfestigkeit	IK03
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 40 °C	Geeignet für Lampenleistung	38 W
Notstromversorgungssystem	ohne	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3550 lm
Leuchtenlichtausbeute	93 lm/W	Leistungsfaktor	0.9	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein

Länge	80 mm	Breite	80 mm	Höhe/Tiefe	80 mm
Außendurchmesser	111 mm	Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung	Polzahl	3
Anschlussart	sonstige	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	17
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	32	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Blendbegrenzung (UGR)	25	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	0.600 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite