

Rana Linear LED Einbau Raster 31W 3.160lm 840 Dali 3h



Sonepar Artikelnummer	120980139
EAN	5410288523613
Hersteller Artikelnummer	0052361
Hersteller Typ	0052361
Hersteller Name	SYLVANIA
Gewicht (Kg)	3,75
Zolltarif Nr.	94051190

Lineare LED-Deckeneinbauleuchte mit Raster + Mikroprismenoptik, Abmessungen: 1154 mm x 90 mm x 91 mm, direktes, weißes Gehäuse, DALI dimmbar (Switch-Dim), Notlicht 3 Stunden, neutralweiße LED (4.000 K), 3160 lm, 31 W, 102 lm/W Effizienz, CRI>80, 3 SDCM (3-stufige MacAdam-Ellipse), geringes LED-Flackern (+/-5%), UGR<19, L90B10 bei 50.000 Stunden, elektrische Klasse1, Glühdrahttest 850 °C, kann mit einer Gebäudedämmung aus Glaswolle abgedeckt werden

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	60000 h	Schutzart (IP), frontseitig	IP20
Max. Systemleistung	31 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Ausführung des Rasters	matt	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	131.8 .. 143.8 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DALI-2	Ja
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Schutzart (IP), Rückseite	sonstige	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	21
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36	Schlagfestigkeit	IK07
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Notstromversorgungssystem	dezentral (Einzelbatterie)
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	5 .. 30 °C	Lichtstrom bei Notbetrieb	550 lm	Geeignet für Notlicht	Ja
Leistungsaufnahme im Notbetrieb	3 W	Notfunktionsüberwachungssystem	Prüftaste	Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie	sonstige
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Mit Luftschlitzen	Nein

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	102 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3160 lm
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.98
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	90 mm	Höhe/Tiefe	91 mm
Länge	1150 mm	Einbaulänge	1140 mm	Einbaubreite	70 mm
Einbauhöhe/-tiefe	120 mm	Einbaudurchmesser	0 mm	Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung
Polzahl	6	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Klirrfaktor (THD)	9 %
Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Blendbegrenzung (UGR)	19	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	FR	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	3.750 kg

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

DeepLink Produktseite