

Rana LED 2 Einlege 625 Raster 2-flammig 29W 3.000lm 840 SSC

Artikelnummer 0052533

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Rana LED 2 Einlege 625 Raster 2-flammig 29W 3.000lm 840 SSC
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro, Bildungseinrichtungen
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3000
Systemeffizienz (lm/W)	103
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	29
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart Standalone (SSC)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	275
Einschaltstrom (A)	22.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	176
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27

Rana LED 2 Einlege 625 Raster 2-flammig 29W 3.000lm 840 SSC

Artikelnummer 0052533

SYLVANIA

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0,75	Verpackung	
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5	EAN-Nummer	5410288525334
Lebensdauer Daten		Einzelverpackung Länge (cm)	67,0
Lebensdauer - L70B50	50000	Einzelverpackung Breite (cm)	6,5
Lebensdauer - L70B10	50000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	64,5
Lebensdauer - L80B50	50000	DUN 14 (außen)	05410288525334
Lebensdauer - L80B10	50000	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Lebensdauer - L90B50	50000	Außenverpackung Länge (cm)	67,0
Lebensdauer - L90B10	50000	Außenverpackung Breite (cm)	6,5
Physikalische Daten		Außenverpackung Tiefe (cm)	64,5
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß	Sicherheitsbezogene Daten	
IP Schutzart	IP20	Glühdrahttest (°C)	850
IK Schutzart	IK07	Optimale Betriebstemperatur (°C)	5-25
Diffusor	Prismatisch		
Diffusormaterial	PC Polycarbonat		
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar		
Länge Produkt (mm)	620		
Nominale Produktbreite (mm)	620		
Nominale Produkthöhe (mm)	60		
Gewicht (kg)	4,8		
Einbautiefe (mm)	120		