

Technisches Datenblatt: LED-Einbaustrahler-Set *DR-SP3K-X*

Produktbeschreibung:

Das **S-POLYLIGHT** LED-Mini-Einbaustrahler-Set inkl. LED-SmartHome-Controller ist mit 4, 6, 8, 10 und 12 LED-Spots mit pulverbeschichtetem Aluminium-Gehäuse in Anthrazit (RAL 7016), Schwarz, Weiß oder Silber erhältlich, die aufgrund der kompakten Einbaumaße ideal zur Integration in Terrassenüberdachungen sind. Die dimmbaren 3Watt LED-Spots weisen jeweils eine Helligkeit von 347 Lumen bei einer Farbtemperatur von 6000K (Kaltweiß) auf.

Allgemeine Informationen	Wert	Einheit
Model / Setgröße	DR-SP3K-4 / 6 / 8 / 10 / 12	
Helligkeit (je Einbaustrahler)	352 lm	Lumen
Farbtemperatur	6000 K (Kaltweiß)	Kelvin
Gehäusefarbe	Weiß, Anthrazit, Silber, Schwarz	
Leistung (bei 4 / 6 / 8 / 10 / 12 Spots)	12W / 18W / 24W / 30W / 36 W	Watt
Form	Rund	
Schwenkbar	Nein	
Montageart	Einbau	

Abmessungen	Wert	Einheit
Gewicht (je Einbaustrahler)	28 g	Gramm
Einbautiefe / Einbaudurchmesser / Außendurchmesser (Einbaustrahler)	29 mm / 28 mm / 36mm	Millimeter
Anschlusslänge Leuchte / Verlängerung (inklusive)	10 cm / 500 cm	Zentimeter
Gehäuseabmessungen (LED-SmartHome-Controller)	187*40*25 mm	Millimeter
Anschlusslänge Netzstrom / Power-HUB	90 cm / 24 cm (inkl. HUB)	Zentimeter
Anschlussart (Einbaustrahler → HUB LED-SmartHome-Controller)	Steckkontakt 2-polig	Max 12

Technische Daten	Wert	Einheit
Spannung LED-SmartHome-Controller (IN / Out)	85 - 265 V AC / 12 V DC	Volt
Lumen-Watt Verhältnis	115 lm/W	Lumen
CRI	> 80	
Dimmbar / Funk-Fernbedienung / SmartHome / Sprachassistenten	Ja / Ja / Ja / Ja	
Lichtfarbe	Kaltweiß	
Nennlebensdauer	50.000 h	Stunden
Abstrahlwinkel	45 Grad	
Schutzart (Einbaustrahler / LED-SmartHome-Controller)	IP 65 / IP 44	IP
Betriebstemperatur	-20 °C bis +40°C	Celsius
Einsatzbereich	Innen- und Außenbereich	

Rechtliche Produktdaten	Wert	Einheit
Energieverbrauchskennzeichnung	C	EU 2019/2015
EPREL-Eintragungsnummer	2463488	
WEEE-Registrierungsnummer	DE 48254815	
Prüfzeichen	CE, RoHS	
Garantie	2 Jahre	

S-POLYTEC - Dein SPEZIAL-BAUMARKT für Profis & Macher