PRODUKTDATABLAD
LED Strip 24Vdc 940 1320lm/m 14,4w/m IP65 2m cable L=5m
Art.no: SC-2835IP3S-4000-24



LED Strip 24Vdc 940 1320lm/m 14,4w/m IP65 2m cable L=5m

CE III 24V IP65

A++ - A

LED-stripe tilgjengelig i varianter med fargetemperaturer på 2700K, 3000K eller 4000K, designet for å tilpasse seg forskjellige stemninger og romkrav. For installasjon utendørs eller på baderom, tilbyr vi en versjon med IP65-klassifisering, som sikrer beskyttelse mot støv og vann. Med en CRI-verdi på 90, garanterer disse LED-stripene nøyaktig fargegjengivelse, noe som er essensielt for områder hvor presis belysning er nødvendig, som rundt speil på baderom. De leverer en effekt på 14,4W per meter. LED-stripene er tilgjengelige i lengder på 5 eller 10 meter, noe som gir fleksibilitet ved installasjon. For optimal kjøling og estetikk, anbefaler vi å installere LED-stripene i en aluminiumsprofil. Dette ikke bare forbedrer levetiden, men også det visuelle uttrykket. Sjekk vårt tilbehør for ulike alternativer av drivere tilpasset dine behov."

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	3
Dimmefunksjon (system)	Avhengig av driver
Spenning (V)	24VDC
Effekt pr. meter (W/m)	14.4
Maks Effekt (W)	14.4

TEKNISK DATA	
IP (system)	IP65
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-20 - 50
Kjøleribbe nødvendig	No

LYSTEKNISKE DATA	
Effektivitet (system) (lm/W)	92
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	90
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	940
Strålevinkel (°)	120
MacAdam (SDCM)	3
LED Chip	2835
LED/m	120
Lumen pr. meter (lm/m)	1320

DRIVER / BALLAST	
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CV
Startstrøm tid (µs)	200.0
Startstrøm Imax (A)	25.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	5000.0
Bredde (produkt) (mm)	12.5
Høyde (produkt) (mm)	4.0
Vekt (produkt) (kg)	0.15
Kuttbar (mm)	50
Maks bredde LED stripe (mm)	14.0

MONTERING OG TILKOBLING	
LED Strip Montering	Selvklebende tape
Tilkobling LED Strip	Kabel 2m

ENERGI OG GODKJENNING	
CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	A++ - A