NLC12.004

ONELINE PRO ULTRACRI

OneLine Pro UltraCri är en COB LED-strip med hög färgåtergivning, CRI 95, vilket gör att färger återges naturligt. Den används i miljöer där färgåtergivning är viktig, till exempel i bostäder, butiker och restauranger.

Ljusteknik

Stripen drivs med 24V och finns i tre effekter: 5 W, 10 W och 15 W per meter. Den finns i färgtemperaturer från 2200 K till 6500 K.

COB-tekniken ger en jämn ljuslinje utan synliga punkter, även i tunna profiler.

Installation

Stripen är 2 mm hög och har kapavstånd på 50 mm. Den kan böjas med en minsta böjradie på 10 mm.

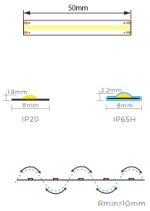
För bästa livslängd ska den monteras i en aluminiumprofil eller mot en värmeavledande yta. Den levereras måttanpassad upp till 5 meter med anslutningskabel i önskad längd.

TILLGÄNGLIGA UTFÖRANDEN

2200K 2400K 2700K 3000K 4000K 6500K

TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT	
Drifttemperatur	-20° ... +50°
CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN	
Godkännande	CE ETL RoHS
IP-klass	IP20 IP65
KOMPONENTER	
Typ av LED	COB
ELEKTRISK DATA	
effekt per meter	5W 10W 15W
Spänning	24Vdc
LJUSTEKNISK DATA	
Färgåtergivning (CRI / RA)	95
Färgtemperatur	2200K 2400K 2700K 3000K 4000K 6500K
Spridningsvinkel	180°
MÅTT	
Höjd	2mm
ÖVRIG TEKNISK DATA	
ledstrip_copper_foil	3oz
mes_max_length_ledstrip	5m
Antal LED per sektion	24
Livslängd (L70)	54 000h L70
Minsta böjradie	10mm
Kapavstånd	50mm
Antal LED / m	480


50mm
18mm
8mm
IP20
22mm
8mm
IP65H
Rmin=10mm