

LED line PRIME

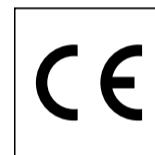
Symbol: 206670

EAN: 5905378206670

**LED 624 COB 24V 2700K-6500K CCT
14W IP20 10mm 5m 1260lm/m PRIME**



LED 624 COB 24V 2700K-6500K CCT 14W by LED line PRIME is een innovatieve lichtbron die opvalt voor een uitzonderlijke lichtefficiëntie van 90 lm/W en Ra kleurweergavefactor van 90. Dankzij COB-technologie biedt het zelfs verlichting zonder flikkerend effect. Met de dimfunctie kunt u de helderheid precies aanpassen en met het bereik van kleurtemperatuur van 2700K tot 6500K kunt u de sfeer in de kamers aanpassen.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Stroom	• 14 W / m
Spanning	• 24 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 2700-6500 K
Lichte kleur	CCT-3pin
Kleurweergave-index Ra	90
Dichtheidsklasse	IP20
Snijgedeelte	1,92 cm
Lichtopbrengst	90
Totale lichtstroom	1260
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* - verschil B10-B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) - verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9
Dimfunctie	PWM
MacAdam's stappen	≤3
Kabellengte	140 mm
PCB-breedte	10 mm

Parameter	Waarde
Maximale breedte van de LED-strip	5
Totale lichtstroom (meter)	1260
Stroom (meter)	0,583
Kleurweergave-index CRI	90
Stralingshoek	120
Diodetype	COB
Aantal diodes	624
Compatibel dimmertype	PWM
Laminaat (kleur)	Wit
Soort plakband	3M 300 LSE
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-20÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Lengte	5000 mm
Breedte	10 mm
Hoogte	2 mm
Weegschaal	0,121 kg

LED line PRIME

Symbol: 206670

EAN: 5905378206670

**LED 624 COB 24V 2700K-6500K CCT
14W IP20 10mm 5m 1260lm/m PRIME**

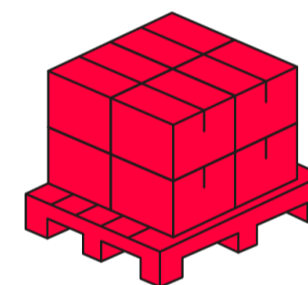
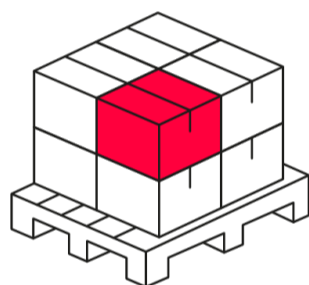
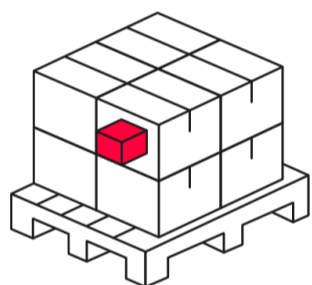
Technisch tekenen

Lichtverdeling

Extra productfoto's



Logistieke gegevens



Individuele verpakking

Hoeveelheid	5 m
Breedte	153 mm
Hoogte	15 mm
Lengte	153 mm
Weegschaal	0,15 kg

Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	40
Breedte	320 mm
Hoogte	180 mm
Lengte	360 mm
Volume	0,020 m ³
Weegschaal	6,6 kg
Reacties	

Europallet

Hoeveelheid	2400
Hoogte	1,90 m
Hoeveelheid in laag	240
Aantal lagen	10
Hoeveelheid: Europallet	60
Weegschaal	421 kg

LED line PRIME

Symbol: 206670

EAN: 5905378206670

**LED 624 COB 24V 2700K-6500K CCT
14W IP20 10mm 5m 1260lm/m PRIME**

Voorbeeldimplementatie