

LED line PRIME

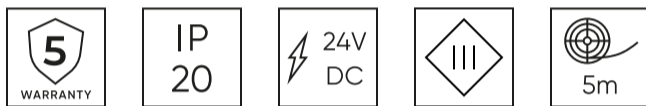
Symbol: 479853

EAN: 5907777479853

**LED tape 528 COB 24V 4000K 14W IP20  
10mm 5m 1400lm/m PRIME**



LED 528 COB 24V 4000K 14W LED-lijn PRIME is een geavanceerde lichtbron met een efficiëntie van 1400 lm met een vermogen van slechts 14 W. Het wordt gekenmerkt door een uitstekende kleurweergavecoëfficiënt Ra=90 en een lage flikkeringsnelheid. Het biedt effectieve en energiezuinige verlichting, evenals de mogelijkheid om door PWM te dimmen.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Stroom	• 14 W / m
Spanning	• 24 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	90
Dichtheidsklasse	IP20
Snijgedeelte	4,6 cm
Lichtopbrengst	100
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

Parameter	Waarde
Kabellengte	200 mm
Totale lichtstroom (meter)	1400
Stroom (meter)	0,58
Stralingshoek	180
Diodetype	COB
Aantal diodes	2640
Compatibel dimmertype	PWM
Laminaat (kleur)	Wit
Aantal diodes (meter)	528
Soort plakband	3M 300 LSE
Bedrijfstemperatuur	-30÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Lengte	5000 mm
Breedte	10 mm
Hoogte	3,5 mm
Weegschaal	0,118 kg

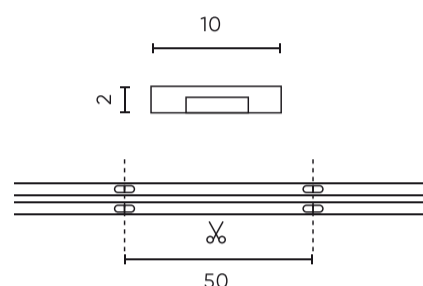
LED line PRIME

Symbol: 479853

EAN: 5907777479853

**LED tape 528 COB 24V 4000K 14W IP20  
10mm 5m 1400lm/m PRIME**

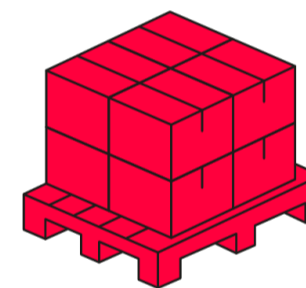
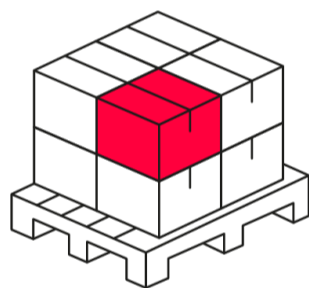
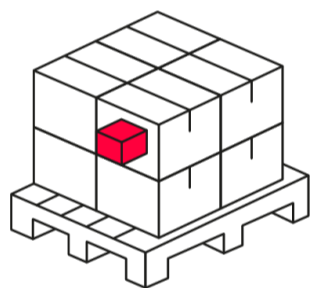
**Technisch tekenen**



**Lichtverdeling**

**Extra productfoto's**

**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	5 m
Breedte	153 mm
Hoogte	15 mm
Lengte	153 mm
Weegschaal	0,134 kg
Reacties	

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	40
Breedte	320 mm
Hoogte	180 mm
Lengte	360 mm
Volume	0,020 m <sup>3</sup>
Weegschaal	6,08 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	2400
Hoogte	1,90 m
Hoeveelheid in laag	240
Aantal lagen	10
Hoeveelheid: Europallet	60
Weegschaal	390 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 479853

EAN: 5907777479853

**LED tape 528 COB 24V 4000K 14W IP20  
10mm 5m 1400lm/m PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie