

LED line PRIME

Symbool: 244193

EAN: 5901583244193

**Panel Backlit DIORA 4000K 15-36W  
2250-5040lm IP20 UGR<16 60x60cm wit  
PRIME**



LED DIORA LED line PRIME is een innovatieve oplossing met een vermogen van 15-36 W en een lichtstroom van 2250 tot 5040 lm. Het wordt gekenmerkt door een kleurtemperatuur van 4000 K, waardoor natuurlijk licht. De gebruikte SMD2835 LED's garanderen een hoge lichtefficiëntie van 140 tot 150 lm/W. FLICKER FREETM elimineert flikkeren en een lage helderheidsindex (UGR<16) verhoogt het gebruikscomfort.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 15-36 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP20
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	150
Totale lichtstroom	2250-5040
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	54 000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9
MacAdam's stappen	≤6

Parameter	Waarde
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	75
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	96
Vermogensfactor PF	0,9
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-5÷40
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Installatiemethode	pen-en-gatverbinding
Lengte	596
Breedte	596
Hoogte	19
Weegschaal	2,7 kg
Materiaal (behuizing)	Metaal

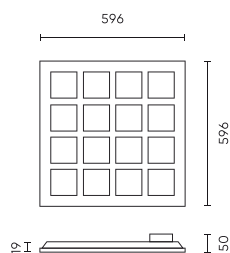
LED line PRIME

Symbol: 244193

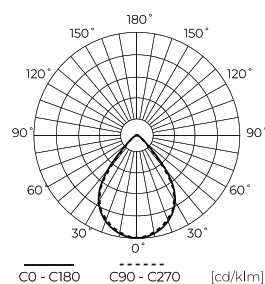
EAN: 5901583244193

**Panel Backlit DIORA 4000K 15-36W  
2250-5040lm IP20 UGR<16 60x60cm wit  
PRIME**

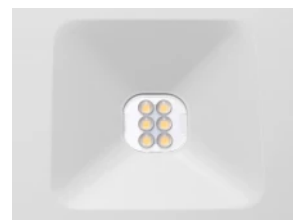
**Technisch tekenen**



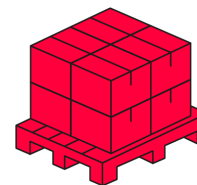
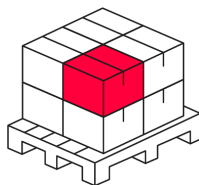
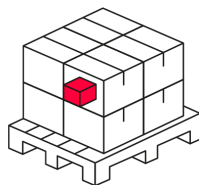
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	1
Breedte	60 mm
Hoogte	610 mm
Lengte	615 mm
Weegschaal	3,17 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	2
Breedte	135 mm
Hoogte	660 mm
Lengte	630 mm
Volume	
Weegschaal	6,5kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	48
Hoogte	1860 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	24
Weegschaal	180 kg

---

LED line PRIME

Symbool: 244193

EAN: 5901583244193

**Panel Backlit DIORA 4000K 15-36W  
2250-5040lm IP20 UGR<16 60x60cm wit  
PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie