

LED line PRIME

Symbol: 210202

EAN: 5905378210202

**Hermetische armatuur RANGER 3CCT (3/4/5K) 10-40W 6000lm IP66 120cm grijs PRIME**



Ranger 10-40W CCT 6000lm 120cm IP66 PRIME is de ideale oplossing voor veeleisende gebruikers, met een hoge lichtprestatie van 150 lm/W. Het wordt gekenmerkt door een duurzame polycarbonaat behuizing en IP66 bescherming, die de weerstand tegen water en stof garandeert.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 10-40 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 3000 K • 4000 K • 5000 K
Lichte kleur	CCT
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP66
IK-beschermingsklasse	10
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	150
Totale lichtstroom	6000
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	100 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	75000 h
L90B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	50000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9

Parameter	Waarde
MacAdam's stappen	≤6
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	312
Vermogensfactor PF	0,9
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-25÷45
Voor toepassingen	Binnen en buiten de kamers
Lengte	1210 mm
Breedte	80 mm
Hoogte	69 mm
Weegschaal	1,41 kg
Materiaal (behuizing)	Polycarbonaat
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat

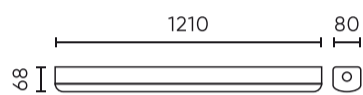
LED line PRIME

Symbol: 210202

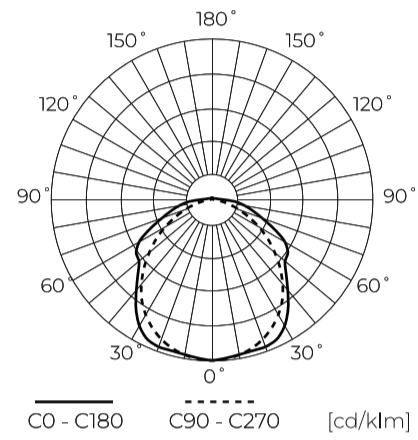
EAN: 5905378210202

**Hermetische armatuur RANGER 3CCT  
(3/4/5K) 10-40W 6000lm IP66 120cm  
grijs PRIME**

**Technisch tekenen**



**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	1
Breedte	83 mm
Hoogte	82 mm
Lengte	1215 mm
Weegschaal	1,6 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	12
Breedte	316 mm
Hoogte	273 mm
Lengte	1232 mm
Weegschaal	20,3 kg

**Europallet**

Hoeveelheid	144
Hoogte	1500 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	12
Weegschaal	268,6 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 210202

EAN: 5905378210202

**Hermetische armatuur RANGER 3CCT  
(3/4/5K) 10-40W 6000lm IP66 120cm  
grijs PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie