

LED line PRIME

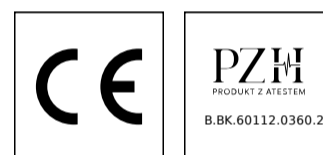
Symbol: 210189-DALI

EAN: 5905378221512

**Hermetische armatuur RANGER 4000K  
40W 7200lm IP66 120cm grijs PRIME  
DALI**



RANGER 40W 4000K 7200lm is een uitstekende oplossing die een hoge lichtefficiëntie van 180 lm/W biedt. Het heeft een beschermingsklasse van IP66, wat weerstand tegen stof en water garandeert, en een beschermingsgraad van IK10, die zorgt voor slagvastheid. Dankzij het gebruik van SMD2835 LED's en de transparante polycarbonaat kap, straalt de armatuur aangenaam, neutraal licht uit.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	C
Garantie	5
Stroom	• 40 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP66
IK-beschermingsklasse	10
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	180
Totale lichtstroom	7200
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
Dimfunctie	Dali
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz

Parameter	Waarde
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	276
Duurzaamheid	100 000 h
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	70 mm
Weegschaal	1,77 kg
Materiaal (behuizing)	Polycarbonaat
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat
Houdbaarheid L90B50	70 000 h
DALI	• JA

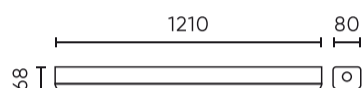
LED line PRIME

Symbol: 210189-DALI

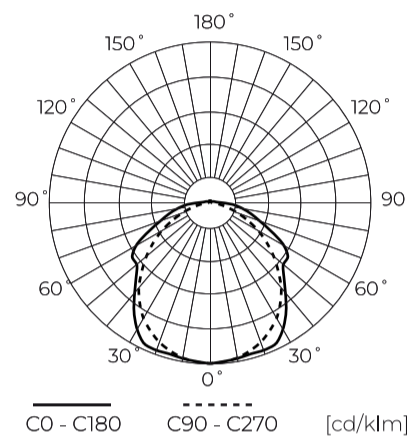
EAN: 5905378221512

**Hermetische armatuur RANGER 4000K  
40W 7200lm IP66 120cm grijs PRIME  
DALI**

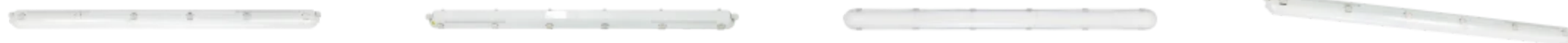
**Technisch tekenen**



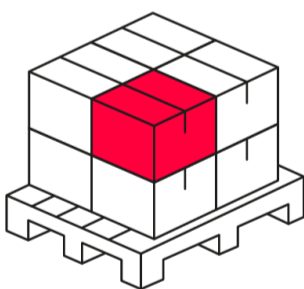
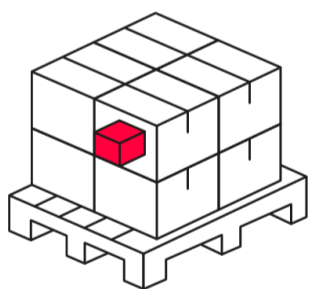
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	1
Breedte	85 mm
Hoogte	75 mm
Lengte	1210 mm
Weegschaal	1,92 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	12
Breedte	316 mm
Hoogte	273 mm
Lengte	1232 mm
Volume	
Weegschaal	28,7 kg

**Europallet**

Hoeveelheid	144
Hoogte	1500 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	12
Weegschaal	369 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 210189-DALI

EAN: 5905378221512

**Hermetische armatuur RANGER 4000K  
40W 7200lm IP66 120cm grijs PRIME  
DALI**

---

Voorbeeldimplementatie