

LED line PRIME

Symbol: 210264

EAN: 5905378210264

**Hermetische armatuur RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grijs
PRIME**



De 60-80W en 14 400 lm RANGER is een uitstekende keuze voor toepassingen die vaste verlichting vereisen. Met een lichtkleur van 4.000K zorgt het voor neutrale, aangename gloed. Dankzij IP66 dichtheidsklasse en IK10-weerstand is het product bestand tegen water en impact. Het wordt gekenmerkt door een hoge energie-efficiëntie (klasse C) en een vermogensfactor PF van 0,9.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	C
Garantie	5/7*
Stroom	• 60-80 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	14400
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

Parameter	Waarde
Duurzaamheidsfactor	0.9
MacAdam's stappen	≤6
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	400
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-25÷45
Voor toepassingen	Binnen en buiten de kamers
Lengte	1510 mm
Breedte	80 mm
Hoogte	69 mm
Weegschaal	1,73 kg
Materiaal (behuizing)	Polycarbonaat
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat

LED line PRIME

Symbol: 210264

EAN: 5905378210264

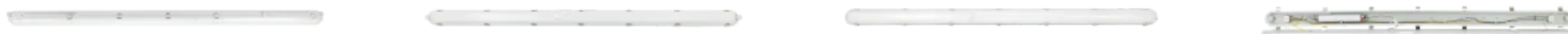
**Hermetische armatuur RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grijs
PRIME**

Technisch tekenen

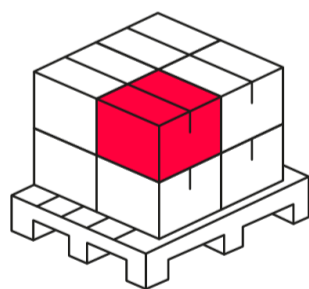
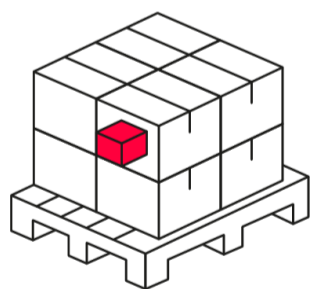
Lichtverdeling



Extra productfoto's



Logistieke gegevens



Individuele verpakking

Hoeveelheid	1
Breedte	85 mm
Hoogte	70 mm
Lengte	1515 mm
Weegschaal	1,8 kg

Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	9
Breedte	273 mm
Hoogte	242 mm
Lengte	1532 mm
Weegschaal	16,6 kg

Europallet

Hoeveelheid	108
Hoogte	1750 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	12
Weegschaal	224,2 kg

LED line PRIME

Symbol: 210264

EAN: 5905378210264

**Hermetische armatuur RANGER 4000K
60-80W 14400lm IP66 150cm grijs
PRIME**

Voorbeeldimplementatie