



Bedrijf: Van der Lande B.V. Raamsdonksveer

Verlichting: Retro Lichtlijn armatuur, geschikt voor diverse merken

Lichtberekeningen en Project coordinatie: Snoek Project Verlichting B.V





# RETRO LICHTLIJN ARMATUUR

## VOOR ELK MERK LICHTLIJN EEN OPLOSSING

Dit Retro Lichtlijn armatuur is dé perfecte oplossing voor productiehallen en magazijnen die willen upgraden naar LED verlichting. Dit Retro armatuur is, zoals de naam al doet vermoeden ontzettend makkelijk en snel te monteren.



-> De vervangingstijd is minder dan 3 minuten per armatuur

-> De armaturen zijn onder spanning te vervangen zonder gebruik van gereedschap

-> Voor ieder bestaand lijnverlichtingssysteem hebben we een passend model

Dat is ook meteen wat deze oplossing uniek maakt want de huidige infrastructuur blijft intact. Daarnaast is een hoog rendement geen streven maar een absolute zekerheid.

Met een terugverdientijd van 2 tot 5 jaar afhankelijk van de toepassing en omgeving ben je niet alleen tijdbesparend maar ook kostenefficiënt bezig.

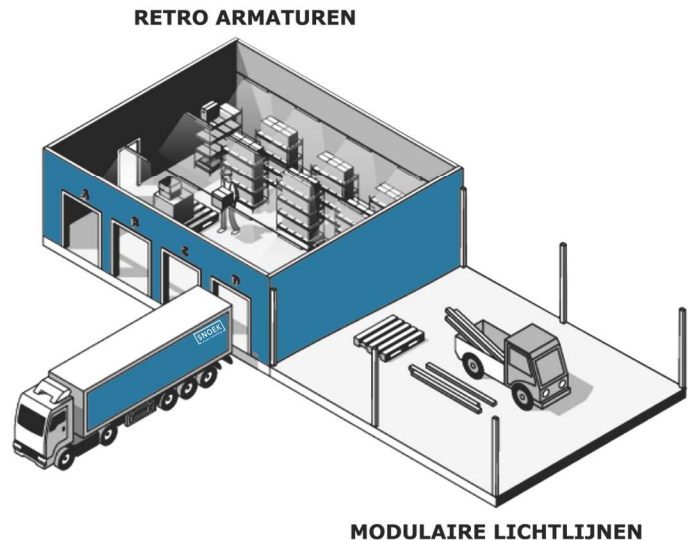
### Osram Driver Instelbaar via Dipswitch:

**32, 42, 50 of 60 watt**

**De komende 15 tot 20 jaar verzekerd van een perfecte lichtopbrengst.**

**Tot wel 100.000 branduren.**

**De bijbehorende energiebesparing? Maar liefst 60 tot 80%.**



Samen met het Modulair lichtlijnsysteem is in principe elk project waar de combinatie van uitbreiding en Retro plaats vindt probleemloos in te vullen. Dit heeft als voordeel dat er een eenduidig lichtbeeld gecreëerd wordt met eenzelfde uitstraling.



## MODULAIR IP40

<b>Vermogen:</b>	<b>32-60W (DIP-switch</b>	<b>IP waarde:</b>	<b>IP40</b>
<b>CRI:</b>	<b>&gt;80</b>	<b>IK waarde:</b>	<b>IK02</b>
<b>Kleurtemperatuur</b>	<b>4000K of 5000K</b>	<b>Lumen/watt:</b>	<b>180lm/w</b>
<b>Powerfactor:</b>	<b>0,98</b>	<b>Driver:</b>	<b>Osram</b>
<b>Gradenbundel:</b>	<b>30, 60, 90 of 120°</b>	<b>Dimbaar:</b>	<b>Optioneel</b>
<b>Levensduur verwachting: 100.000 uur bij 25° L80B10</b>			

ARTIKEL	OMSCHRIJVING
1906160022400211	Begin 7 wire
1906160022002211	Draagrail 1437mm 7 wire
1906160022003211	Draagrail 2874 mm 7 wire
1906160022005211	Draagrail 4311mm 7 wire
1906160022100011	Feed end box
1906160022200011	End cap
1906160022300211	Feed conn 7 wire
1906160022900011	Suspension steel kit
1906160022800011	Suspension chain kit
1906160022700011	Surface ceiling bracket set
1906163622040111	Lamp Module 90° 840 60 W
1906163622050111	Lamp Module 90° 850 60 W lamp module
1906163622040411	Lamp Module 120° 840 60W lamp module
1906163622050411	Lamp Module 120° 850 60W lamp module
1906160222802211	Cover 1437mm + bewegingssensor
1906160122000211	Track rail 7 wire
1906160022500011	Kunstof cover



## MODULAIR IP54

<b>Vermogen:</b>	<b>32-60W (DIP-switch</b>	<b>IP waarde:</b>	<b>IP54</b>
<b>CRI:</b>	<b>&gt;80</b>	<b>IK waarde:</b>	<b>IK10</b>
<b>Kleurtemperatuur</b>	<b>4000K of 5000K</b>	<b>Lumen/watt:</b>	<b>180lm/w</b>
<b>Powerfactor:</b>	<b>0,98</b>	<b>Driver:</b>	<b>Osram</b>
<b>Gradenbundel:</b>	<b>30, 60, 90 of 120°</b>	<b>Dimbaar:</b>	<b>Optioneel</b>
<b>Levensduur verwachting: 100.000 uur bij 25° L80B10</b>			

ARTIKEL	OMSCHRIJVING
1906161022402211	Begin draagrail 1437 7 wire IP54
1906161022002211	Draagrail 1437 mm 7 mm IP54
1906161022003211	Draagrail 2874 mm 7 wire IP54
1906161022005211	Draagrail 4311 mm 7 wire IP54
1906161022102211	Eind draagrail 1437 IP54
1906160022301211	Stekker uit
1906160022900011	Suspension steel kit
1906160022800011	Suspension chain kit

