

# Industrie in het juiste licht





**Industriële ondernemingen hechten steeds meer waarde aan goede verlichting in magazijnen, werkplaatsen, productiehallen en distributiecentra. De juiste verlichting verbetert namelijk de productiviteit van medewerkers en draagt bij aan de veiligheid op de werkvloer. Daarom biedt OPPLÉ u een range aan lichtoplossingen die garant staan voor veilige, duurzame en efficiënte verlichting voor elke industriële ruimte.**

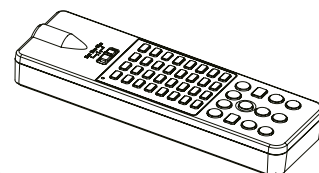
Onze kwalitatieve LED-producten zijn met uiterste zorg ontwikkeld en staan garant voor goede verlichting met een lange levensduur die weinig onderhoud vergt. Maak kennis met het assortiment van OPPLÉ voor de industrie:



LED LOWBAY



LED HIGHBAY





## Een greep uit de producten

### LED WATERPROOF

Artikelcode	TU code	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	CCT (K)
543022015500	5827188	LEDWaterproof-P3 L710-12.5W-4000	TL 1x18W	12.5	1600	4000
543022015600	5827195	LEDWaterproof-P3 L710-24W-4000	TL 2x18W	24	3100	4000
543022015700	5958592	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000	TL 2x36W	38	5000	4000
543022016100	5958620	LEDWaterproof-P3 L1610-47W-4000	TL 2x58W	47	6100	4000

### LED TRUNKING

Artikelcode	TU code	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	CCT (K)
542005005800	6446407	LEDTrunking Module L15-50W-4000-120	TL 2x80W	50	8000	4000
542005006200	6446435	LEDTrunking Module L15-70W-4000-120	2x TLM 140W RS	70	11200	4000

### LED T8 BUIZEN

Artikelcode	TU code	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	CCT (K)
140062614	7845055	LED P T8 glass 1200 16W 100pct 4000K CT	TL 1x36W	16	2100	4000
140062617	7845083	LED P T8 glass 1500 23W 100pct 4000K CT	TL 1x58W	23	3100	4000

### LED LOWBAY

Artikelcode	TU code	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	CCT (K)
545002000500	4939489	LEDLowbay-E 30W-4000-120D	CFL 2x26W	30	3000	4000
545002000300	4939454	LEDLowbay-E 50W-4000-120D	HID 70W	50	5000	4000
545002000100	3973665	LEDLowbay-E 80W-4000-90D	HID 100W	80	8000	4000

### LED HIGHBAY

Artikelcode	TU code	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	CCT (K)
545001002500	3973196	LEDHighbay-P4 80W-4000-50D	HID 250W	80	10400	4000
545001003100	3973259	LEDHighbay-P4 115W-4000-50D	HID 400W	115	15000	4000
545001001100	7335834	LEDHighbay-P4 155W-4000-60D	HID 400W	155	20000	4000
545001001000	6446386	LEDHighbay-P4 230W-4000-60D	HID 600W	230	30000	4000
545001010100	6621926	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-MD	HID 250W	80	10400	4000
545001010500	6621954	LEDHighbay-P4 115W-4000-N-MD	HID 400W	115	15000	4000
545001010700	6621968	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-MD	HID 400W	155	20000	4000
545001010900	6621982	LEDHighbay-P4 230W-4000-N-MD	HID 600W	230	30000	4000
543098024500	6622066	LEDHighbay-P4-Remote Controller				

### OPPLE LIGHTING

Meerenakkerweg 1-07

5652 AR Eindhoven

T: +31 (0)88 056 7888

E: service@opple.com

I: www.opple.com

Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de inhoud van deze brochure.

Wijziging van gegevens voorbehouden.

Alle specificaties zijn beschikbaar in het Download Center op **www.opple.com**.



# Verlichtingsaanbod voor de industrie



LED WATERPROOF



LED TRUNKING



LED T8 TUBES



## Kwaliteit en diversiteit

De lichtoplossingen van OPPLE onderscheiden zich zowel in kwaliteit als in diversiteit. Voor ieder budget en iedere ruimte bieden we een passende oplossing. De producten zijn eenvoudig te installeren en kennen een lange levensduur. Alle lichtoplossingen zijn uiterst degelijk en voldoen aan de vereiste kwaliteitsnormen.

## Verduurzamen

Verlichting is voor een groot deel verantwoordelijk voor de energierekening van industriële bedrijven. Met de energiezuinige LED-verlichting van OPPLE helpt u uw klanten de bedrijfskosten te verlagen door energieverbruik te verminderen.

## Streng eisen

Nergens zijn de wetten en regels rondom een verlichtingsoplossing zo streng als in de industrie. OPPLE speelt in op de eisen die gemeoid gaan binnen de verschillende industriegebieden, zoals de HACCP-norm voor de voedingsmiddelenindustrie. De LED Waterproof voldoet aan dit HACCP keurmerk en mag gebruikt worden in de voedingsmiddelenindustrie.

## Service

OPPLE is de betrouwbare partner die tot in detail met u meedenkt. Naast kwalitatieve producten, bieden wij u volledige ondersteuning voor, tijdens en na uw aankoop. Zo helpen we u bij de keuze van de juiste verlichting op de juiste plaats, en wij bieden wij u indien nodig telefonische ondersteuning bij installatie.

## OPPLE Lighting

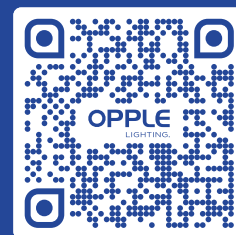
OPPLE is een snel groeiend (>25% per jaar) familiebedrijf met meer dan 24 jaar ervaring op het gebied van verlichting. OPPLE is sinds 2016 beursgenoteerd aan de Shanghai Stock Exchange en staat in de top 10 van toonaangevende verlichtingsmerken en bedrijven ter wereld. Onze productiefaciliteiten en R&D-afdelingen zijn volledig ISO en TÜV-gecertificeerd. OPPLE is actief in meer dan 70 landen wereldwijd en wij bieden een vriendelijke service in uw omgeving met hoogwaardige producten die in lokale Europese magazijnen voorradig zijn. Wij leveren onze producten uitsluitend via het groothandelskanaal. Dit zorgt ervoor dat we u een snelle levering kunnen garanderen.

## Contact

Voor vragen of meer informatie kunt u contact opnemen met één van onze accountmanagers. Alle specificaties van onze producten zijn beschikbaar in het Download Centre op [www.opple.com](http://www.opple.com).

# Praktijkvoorbeeld

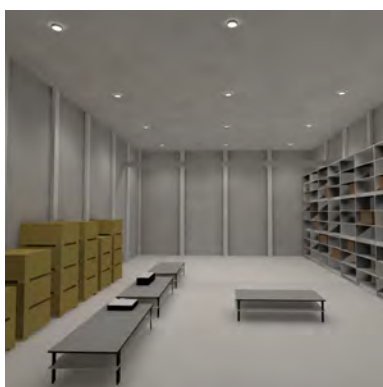
Samen met OPPLE werkt u toe naar het totale verlichtingsplan voor iedere industriehal. In ons advies houden we rekening met de terugverdientijd op geïnvesteerde kosten. Door middel van een praktijkvoorbeeld laten wij u real life het resultaat van ons lichtplan zien.



## HIGHBAY

### Parameters Lichtberekening

Reflectiefactoren	Plafond 70%
	Wanden 50%
	Vloer 20%
Werkvlakhoogte	0,75
Behoudsfactor	0,8
Montagehoogte	12 m
Randzone	0,6 m
Afmeting ruimte	20 x 30 m



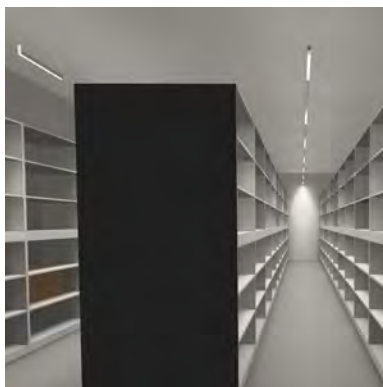
### Resultaten

12x LEDHighbay-P4-230W-4000-100D  
Gem. Verlichtingssterkte: 362lx  
Gelijkmatigheid: 0.58

## TRUNKING

### Parameters Lichtberekening

Reflectiefactoren	Plafond 70%
	Wanden 50%
	Vloer 20%
Werkvlakhoogte	0
Behoudsfactor	0,8
Montagehoogte	7 m
Randzone	0,6 m
Afmeting ruimte	18 x 30 m



### Resultaten

21x LEDTrunking-70W-4000K-60D  
Gem. Verlichtingssterkte: 320lx  
Gelijkmatigheid: 0.68

## WATERPROOF

### Parameters Lichtberekening

Reflectiefactoren	Plafond 70%
	Wanden 50%
	Vloer 20%
Werkvlakhoogte	0,75
Behoudsfactor	0,8
Montagehoogte	6 m
Randzone	0,6 m
Afmeting ruimte	20 x 30 m



### Resultaten

56x LEDWaterproof-P3 L1610-47W-4000  
Gem. Verlichtingssterkte: 357lx  
Gelijkmatigheid: 0.53