



## High Bay LED ELS-HBL

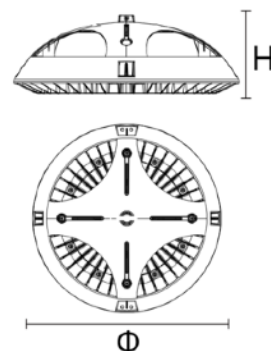
Duurzame en zuinige LED verlichting met lange levensduur



Deze krachtige LED lamp is geschikt voor plaatsen waar er voldoende hoogte is, zoals loodsen, werkplaatsen en productiehallen in de industriële, logistieke en agrarische sector. Geschikt voor één op één vervanging van de klassieke HID en SON gasontladinglampen.

De LED lamp is ENEC gekeurd op naam van Ecolight Systems en komt daardoor in aanmerking voor relighting subsidies. Standaard is de Mean Well driver 1-10 V dimbaar. De stralingshoek is aanpasbaar door middel van een reflector. Eventueel kan hier nog een diffusor voor geplaatst worden. Het ontwerp van de lamp garandeert voldoende koeling zonder stofophoping.

Product	ELS-HBL-100(K)	ELS-HBL-150(K)	ELS-HBL-180(K)	ELS-HBL-200(K)	ELS-HBL-230(K)
Vermogen (W)	100	150	180	200	230
Lumen (lm)	12000	18000	21600	24000	27600
Spanning (V)	AC 100-240/277 V 50 Hz/60 Hz				
Stroom (A)	0,42	0,63	0,75	0,84	0,96
Powerfactor	> 0,95				
LED type	Nichia				
Driver type	Mean Well				
Dimming	Standaard 0(1)-10 V (Dali optioneel mogelijk)				
Kleurtemperatuur (K)	3000K, 4000K, 5700K, 6500K				
IP klasse	IP 65				
Omgevingstemperatuur	- 40°C tot + 50°C				
Kleurweergave-index (CRI)	> 80				
Levensduur	> 75.000 u.				
Materiaal	spuitgiet aluminium en polycarbonaat cover (veiligheidsglas optioneel)				
Afmetingen (DxH)	Ø360x128	Ø360x128	Ø420x146	Ø420x146	Ø420x146
Gewicht (kg)	4,90	4,90	8,48	8,48	8,48



Gratis Lichtstudie

Proefplaatsing Mogelijk

Contacteer Ons



Jonghelinckstraat 8a  
2018 Antwerpen  
België



+32 33 666 888



info@ecolightsystems.be



www.ecolightsystems.be



## High Bay LED EL S-HBL

### Projecten

Mercedes Benz Certified Kapellen



Oude situatie (TL lampen)

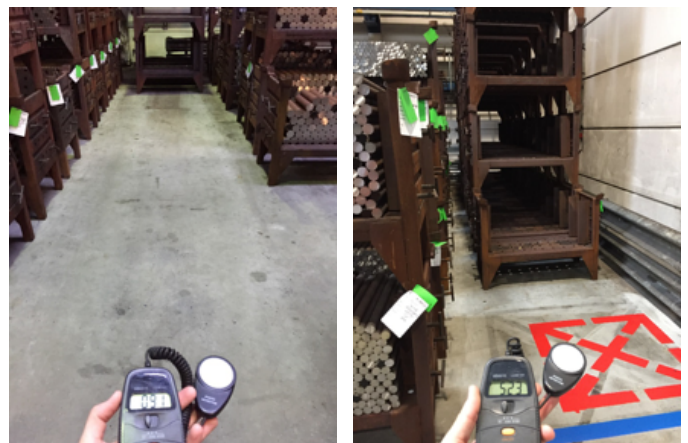


Nieuwe situatie (High Bay Led EL S-HBL-1804)

Van Beest BV



Oude situatie (HPL gasontladinglampen van 470W)



Op bepaalde plaatsen van 90lux naar 500lux

Gratis Lichtstudie

Proefplaatsing Mogelijk

Contacteer Ons



Jonghelinckstraat 8a  
2018 Antwerpen  
België



+32 33 666 888



info@ecolightsystems.be



www.ecolightsystems.be



# High Bay LED ELS-HBL

## Projecten

Oude situatie (TL lampen)

Nieuwe situatie (High Bay Led ELS-HBL-1804)

Van Beest BV



Op bepaalde plaatsen van 90lux naar 500lux

Oude situatie (HPL gasontladingslampen van 470W ) Nieuwe situatie (High Bay Led 200W)

Fact Sheet	oude situatie	nieuwe situatie
Type lamp	HPI ontladingslamp	ELS-HBL 2004 LED
Verbruik lamp	400 W	200 W
kleurtemperatuur	2000 K	4000 K
licht op de werkvloer	70 lux	400 lux
gemiddelde levensduur	15.000 u.	50.000 u.
vervangingscyclus	3,5 jaar	12 jaar

Gratis Lichtstudie

Proefplaatsing Mogelijk

Contacteer Ons



Jonghelinckstraat 8a  
2018 Antwerpen  
België



+32 33 666 888



info@ecolightsystems.be



www.ecolightsystems.be