

LED Retrofit vervangkit

Voor bestaande conventionele lijnsystemen



In het teken van duurzame verlichting heeft Ecolight Systems dit unieke product ontwikkeld. Onze visie volgt namelijk die van de circulaire economie, waarbij alle grondstoffen worden hergebruikt.

Het retrofit lijnsysteem is zo opgebouwd, dat hij 1 op 1 in bestaande merk lijnsystemen past. Het bestaande TL armatuur wordt er uitgehaald en in één beweging vervangen door een LED armatuur van dezelfde maat en met dezelfde aansluitingen. Hierdoor hoeven de bestaande lijnen niet afgebroken te worden, omdat die vaak nog in uitstekende staat zijn. Zo worden onnodige kosten vermeden.

De retrofit module is een flexibel systeem wat gebruikt kan worden voor verschillende bestaande lichtlijnen zoals Veko, Trilux, Regiolux, Zumtobel, Norton, Philips TTX400 en Philips TTX200. Andere oplossingen zijn op aanvraag mogelijk.

In de lichtlijnen kan men verder kiezen tussen diverse kleurtemperaturen en stralingshoeken. Het vermogen kan ter plaatse door uzelf ingesteld worden tussen 42W en 73W door middel van de dipswitches op de driver. Het dimmen van de module kan gemakkelijk gerealiseerd worden met een bijhorende 1-10V of DALI driver.

Product	RL - 42 / 73							
Instelbaar vermogen (W) *	42	46	50	54	59	64	66	73
Lumen (lm)	6300	6900	7500	8100	8850	9600	9900	10950
Spanning (V)	AC 100-240/277 V 50 Hz/60 Hz							
Stroom (A)	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,30	0,33
Powerfactor	> 0,95							
LED type	Edison 2835							
Efficiëntie (lm/W)	150							
Dimming	1-10V of DALI							
Kleurtemperatuur (K)	3000K, 4000K, 5000K, 6000K							
IP klasse	IP 40							
Omgevingstemperatuur	- 25°C tot + 45°C							
Kleurweergave-index (CRI)	> 80							
Levensduur	> 50.000 u.							
Aantal LEDS	165 bij lenstype of 360 bij diffusor							
Stralingshoek(°)	30 / 60 / 90 / 120 / DA25 / SA25							
Materiaal	Aluminium en Polycarbonaat							

*Het vermogen kan vrij door uzelf ter plaatse ingesteld worden door middel van dipswitches op de driver.

Gratis Lichtstudie

-

Proefplaatsing Mogelijk

Contacteer Ons



Jonghelinckstraat 8a
2018 Antwerpen
België



+32 33 666 888



info@ecolightsystems.be



www.ecolightsystems.be

LED Retrofit vervangkit

Voor bestaande conventionele lijnsystemen

Projectvoorbeelden



Gratis Lichtstudie
-
Proefplaatsing Mogelijk

Contacteer Ons



Jonghelinckstraat 8a
2018 Antwerpen
België



+32 33 666 888



info@ecolightsystems.be



www.ecolightsystems.be