

Neolight 1500

LED – Armatur



Neolight armaturer kan anvendes alle steder, hvor der er behov for rigtig godt lys.

I 2010 blev Neolight armaturet designet i samarbejde med Roll-Royce, med det formål, at samme armatur skulle anvendes i kontor, produktion og lager.

Armaturet er siden løbende blevet opdateret, med nyeste LED teknologi, driver og trådløst kommunikation.

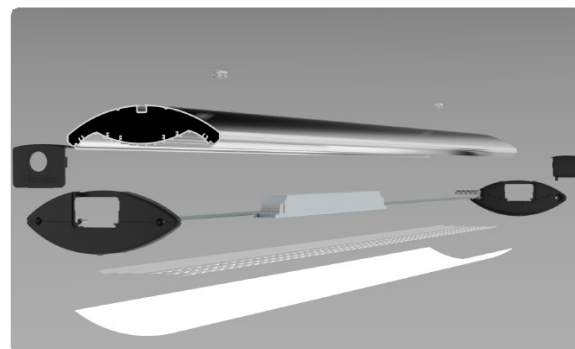
Neolight kan vælges som et standardlone produkt med eller uden sensor, eller som et mesh netværk forbundet kommunikations system, med sensorer, og styrepaneler.

Neolight har en unik lav drift temperatur qua, armaturets opbygning i kraftig ekstruderet aluminium. Den lave temperatur forlænger levetiden på både driver og LEDér. Det har medført at vi tilbyder, helt op til 10 års garanti som tilkøb.

Neolight 1500

LED – Armatur

Model Nr.	NeoLight 1500
Volt	95-265 V/AC
Frekvens	50Hz/60Hz
IP klasse	IP 54
Watt	50-100-150W
UGR (Unified Glare Rating)	< 21
Type af LED driver	Tridonic
Type af sensor	Tridonic
Dæmpbar	Ja, 3-100%
Fjernbetjening	> 12m
Lysægthed	Ra > 80 & 90
Farve temperatur	3000K, 4000K, 5000K ± 200K
Difusser	PC Diffuser
Kabinet	Alu
Endkapsler	Hvid og sort
Tidsforsinkelse	Justerbar : 1-30 min
DALI	Ja
Lumen effect	148 Lm/W
Spredningsvinkel	120
Levetid ved 25 °C	>L80B10 100.000 timer
Energi klasse	A++
Sensor valg	Bevægelse og dagslys
Dimension (B x H x L)	200 x 78 x 1500mm
Arbejdstemperatur	-40 / +50°C
Opbevarings temperatur	-40 / +50°C
Power factor	0,96
Garanti	5 - 8 år 10 år tilkøb



Kontrol muligheder:

1. DALI
2. Fjernbetjening med dæmpning fra 3-100%
3. Trådløs Casambi mesh netværk mellem armaturerne og sensorer
4. Sensor for bevægelse og dagslysstyring
5. Gateway med styring fra anden lokation

Indbygget sensor for bevægelse og dagslysstyring

