



Liftsens

ELEVATING LIGHT



Slimme verlichting van Liftsens

Een milieubewuste combinatie van sensoren en lampen
voor een veilige en duurzame onderneming.



Scan de QR code en ontdek
meer over onze producten

www.liftsens.com/media

Wij geloven in pionieren...

...en het ontwikkelen van nieuwe producten die de wereld om ons heen mooier, veiliger en duurzamer maken. Liftsens is een bundeling van onze jarenlange ervaring en kennis op het gebied van ontwikkeling en productie van hoogwaardige verlichtingsproducten.



Ons doel is om duurzame, vernieuwende en maatschappelijk verantwoorde producten van hoge kwaliteit op een eerlijke manier op de markt te brengen. Onze producten worden geassembleerd door een professionele partner met sociaal karakter. Assemblage en refurbishing worden uitgevoerd door lokale sociale werkvoorzieningen.

Wij zijn Liftsens

Uw magazijn of bedrijfshal

zuinig, milieuvriendelijk, duurzaam.

Milieuvriendelijke Highbay



Lange levensduur

De Liftsens Highbay Helix gaat minimaal acht jaar mee, twee tot vijf jaar langer dan een gemiddelde Highbay.



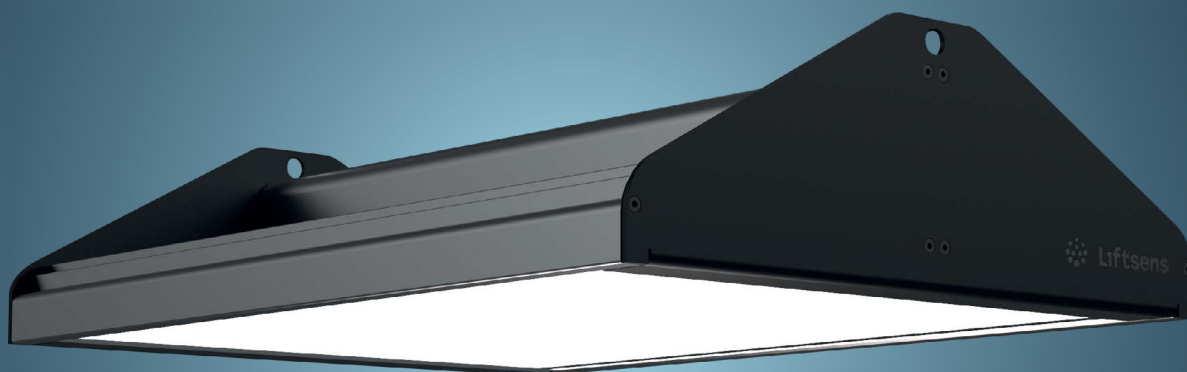
Duurzaam geproduceerd

Een beperkt aantal componenten wordt na acht jaar vervangen waarna de Highbay weer 8 jaar ingezet kan worden (circulaire economie).



Nederlands product

De Liftsens Highbays worden in Nederland geassembleerd en streng op kwaliteit gecontroleerd en getest.



Liftsens Highbay Helix

Maak kennis met de voordelen van de Liftsens Highbay. Ontdek hoe de inzet van deze lamp bijdraagt aan het realiseren van een veilige en duurzame omgeving.

Samengesteld uit hoogwaardige componenten garandeert de Liftsens Highbay een levensduur van minimaal acht jaar. De driver is zo ontwikkeld dat de leds optimaal aangestuurd worden en componenten minder zwaar belast worden bij in- en uitschakeling van de lamp.

Lichtlijnen

In veel productiehallen en magazijnen zijn lichtlijnen geïnstalleerd. In het geval van lichtlijnen werkt Liftsens met een energiezuinig EasyFit led armatuur.

Dit armatuur is zoals de naam het al zegt zeer eenvoudig en snel te monteren. Dit armatuur is een vervanger voor elk type armatuur in elke lichtlijn die ooit in de markt verkocht is.

Voor lichtlijnen heeft Liftsens een EasyFit lichtlijnsensor ontwikkeld.

Slimme sensor

Veilig

Bij verticale bewegingen van bijvoorbeeld heftrucks zorgt de sensor ervoor dat de verlichting wordt gedimd om verblinding te voorkomen.

Energiebesparend

Wanneer er behoefte is aan licht activeert de sensor de lamp. Hierdoor wordt maximaal energie bespaard.

Breed toepasbaar

De sensoren kunnen gecombineerd worden met vrijwel alle dimbare led systemen in de markt.



Gepatenteerde sensor



Verlichting wordt gedimd bij hefbeweging



Uw werkomgeving

compleet, slim, veilig.

Verticale
beweging



Gepatenteerde technologie

Led is een puntbron en is erg fel waardoor dit snel verblindt en tot ernstige gevolgen kan leiden. Wat onze gepatenteerde sensor bijzonder maakt is het 'verticaal dimmen'; zodra de heftruckchauffeur een pallet naar boven beweegt, dimt het licht. De chauffeur kijkt niet langer in een felle lamp, wordt niet verblind en kan beter maar vooral veiliger werken.

Op de verlichting wordt een sensor aangebracht en op de hefmiddelen een zender die een signaal afgeeft aan de sensor zodat de lamp dimt.

Een belangrijke functie van de sensor is het activeren van de lamp als er behoefte is aan licht. De sensor zorgt daarmee voor een besparing van energie omdat lampen alleen branden wanneer dat nodig is en tot een minimum worden gedimd na een vooraf bepaalde tijd van inactiviteit.

Zodra een heftruck een gang inrijdt, schakelt de gedimde verlichting in. Alle functionaliteiten worden naar wens ingesteld. Onze sensoren kunnen met de meeste verlichtingssystemen gecombineerd worden.

Flexibele oplossingen

veilige en zuinige oplossingen met een lichtplan op maat.

Krachtige All-In-One Service

Lichtplan op maat

Voor zowel nieuwe als bestaande Led verlichting in productiehallen en magazijnen biedt Liftsens een unieke eigen oplossing om energie te besparen.

Efficiënte en slimme oplossing

Met de Liftsens sensor maken wij verlichting op efficiënte wijze slim om zoveel mogelijk energie te besparen. Zo verbinden we licht met sensoren (Liftsens Connective). Ook bestaande niet-dimbare led-verlichting kunnen wij efficiënter maken.

Veilig werken

Leds kunnen verblinden als men er te lang in kijkt. Te felle verlichting in bijvoorbeeld een magazijn kan een heftruckchauffeur hinderen, met gevaarlijke situaties als gevolg. De Liftsens sensor is daarom uitgevoerd met een dimfunctie bij verticale beweging.



EasyFit
lichtlijnnarmatuur



EasyFit
lichtlijnsensor

Optimale uitrusting voor uw magazijn

Onze duurzame oplossing brengt het juiste licht wanneer dat nodig is. In deze tijd van sterk stijgende energieprijzen kan er daardoor letterlijk veel bespaard worden.

Onze oplossing biedt naast duurzaamheid extra veiligheid voor heftruckchauffeurs en wordt het risico op schade aan goederen, stellingen en heftrucks als gevolg van verblinding geminimaliseerd. Van het aantal gewenste lumen/lux tot het uitschakelen van verlichting bij geen beweging; de Liftsens totaaloplossing wordt volledig naar behoefte ingericht in uw bedrijfshal of magazijn. Wij streven naar een veiligere en duurzamere werkomgeving.

Weten wat Liftsens betekent voor uw organisatie?



Ontdek wat onze oplossingen betekenen voor uw organisatie. Onze medewerkers staan klaar om u verder te helpen.

Vraag een offerte op maat aan via:

www.liftsens.com/contact



Liftsens

ELEVATING LIGHT

Energiebesparend
Licht als licht nodig is!



**Maatwerk dim-
en schakelfuncties**

Connective

Energie besparen is noodzakelijk voor een duurzamere wereld en toekomst. Led verlichting bespaart maar er kan meer winst behaald worden. Vaak brandt verlichting in magazijnen op plekken waar geen activiteiten plaats vinden.

De bewegingssensor van Liftsens is eenvoudig in te zetten om led verlichting slimmer te maken. Met Connective kunnen wij meerdere sensoren koppelen aan led verlichting en deze in- en uitschakelen of dimmen wanneer gewenst.



Armaturen

De Liftsens sensor kan gecombineerd worden met zowel dimbare (0-10 Volt/DALI) als niet-dimbare armaturen.



DALI

De sensor is DALI en DALI 2 compatibel. Meerdere sensoren zijn zonder additionele hardware volledig met elkaar te verbinden.



Draadloos

De sensor is optioneel te voorzien van een Zigbee module en daarmee geschikt voor draadloze communicatie. De sensor is tevens geschikt voor Bluetooth Mesh en Wi-Fi systemen.

**Ontvang een
vrijblijvende
offerte op maat**

Auke Vleerstraat 155
7547 PH Enschede
Nederland

info@liftsens.com
+31 (0)53 - 574 6975
KvK: 77617908

© 2022 Liftsens