

VERLICHTING & VEILIGHEID HAND IN HAND!

Noodverlichting is essentieel voor een veilige omgeving. Dankzij betrouwbare noodverlichting kan men risicovolle werkzaamheden veilig uitvoeren. Bovendien helpt noodverlichting om hulp- en blusmiddelen te lokaliseren. Tot slot heeft dit type verlichting als doel om vluchtroutes aan te geven, zodat men veilig de nooduitgang kan bereiken in geval van gevaar. De aanschaf van led-veiligheidsverlichting of led-noodverlichting is in veel gevallen niet zomaar een kwestie van enkel wat lampen uitzoeken. Er gelden namelijk specifieke richtlijnen en u moet natuurlijk wel de juiste keuze maken voor uw specifieke situatie. Geen zorgen, wij hebben gecertificeerde noodverlichting-experts die u graag van een gedegen advies voorzien.



DIRECT EEN AFSpraak

KIES VOOR ZEKERHEID. KIES VOOR GECERTIFICEERDE EXPERTISE!

Laat u adviseren door onze experts en zorg ervoor dat uw bedrijfspand voldoet aan de hoogste veiligheidsnormen. Veiligheid begint met een goed verlichte vluchtweg!

Neem contact met ons op en ontdek hoe wij uw bedrijfspand kunnen voorzien van hoogwaardige noodverlichting!

ALWAYS LOOK ON THE BRIGHT SIDE OF LIGHT [♪]

- LuxImprove

LICHT DOET (VER)WONDEREN.



NOODVERLICHTING

Verlichting & veiligheid hand in hand

EEN VEILIGE ORGANISATIE BEGINT MET GOEDE NOODVERLICHTING!

WAT IS NOODVERLICHTING?

Noodverlichting biedt verlichting wanneer de normale stroomvoorziening uitvalt, bijvoorbeeld door een stroomstoring. Dit type verlichting is essentieel om:

- Vluchtroutes zichtbaar te maken.
- Hulp- en blusmiddelen te lokaliseren.
- Risicovolle werkzaamheden veilig uit te voeren.

Noodverlichting wordt doorgaans gevoed door een alternatieve energiebron, zoals een ingebouwde batterij of een centraal noodstroomsysteem.

SOORTEN NOODVERLICHTING.

VLUCHTWEGVERLICHTING

- Verlicht vluchtroutes bij stroomuitval.
- Brandt alleen wanneer de normale stroomvoorziening wegvalt.

ANTI-PANIEKVERLICHTING

- Voorkomt paniek in ruimtes zoals kantines en vergaderzalen.
- Brandt tijdens een stroomstoring.

VLUCHTWEGAANDUIDING

- Brandt continu om vluchtroutes en uitgangen aan te duiden.
- Maakt gebruik van pictogrammen.

VERSCHILLEN NOODVERLICHTING.

DECENTRALE NOODVERLICHTING

Elk armatuur heeft een eigen batterij en lader. Voorzien van autotest of handmatige testfunctie.

CENTRALE NOODVERLICHTING

Armaturen worden gevoed door een centrale voedingsbron. zeer geschikt voor grote installaties.



EEN CRUCIALE ROL IN VEILIGHEID.

Dat noodverlichting een wettelijke besluit is die is opgenomen in de arbowetgeving is natuurlijk niet voor niets. Aan de hand van cijfers brengt LuxImprove het graag voor u in kaart.

Moderne noodverlichtingstechnologieën, zoals led-systemen en automatische testfuncties, kunnen niet alleen levens redden, maar ook bijdragen aan een efficiënter beheer en lagere energiekosten. Het is een investering die zowel voldoet aan de wettelijke vereisten als de veiligheid binnen organisaties aanzienlijk verhoogt.

De handhaving van deze eisen gebeurt door instanties zoals de brandweer, de gemeente, en andere bouwtoezichthouders. Bij inspecties wordt gecontroleerd of noodverlichtingssystemen voldoen aan de geldende wet- en regelgeving, inclusief de normen waarnaar wordt verwezen. Daarnaast dient er jaarlijks een controle te worden uitgevoerd.

Bij een noodsituatie telt elke seconde. In Nederland arriveren hulpdiensten gemiddeld binnen 15 minuten na een melding. Goed functionerende noodverlichting maakt in deze periode een enorm verschil.

Jaarlijks worden in Nederland ongeveer 124.000 meldingen van brand binnen organisaties gedaan. Daarbovenop komen nog talloze meldingen van o.a. stroomstoringen en rookontwikkeling. In dergelijke situaties zorgt noodverlichting ervoor dat vluchtroutes duidelijk zichtbaar blijven en dat hulpdiensten snel en effectief kunnen handelen.

REGELGEVING EN VERPLICHTINGEN.

ARBOWETGEVING

De arbowetgeving stelt dat werkgevers verantwoordelijk zijn voor de veiligheid van werknemers, bezoekers en leveranciers. Vluchtroutes en nooduitgangen dienen verplicht aangeduid te worden met noodverlichting. De eigenaar van het gebouw is verantwoordelijk voor de veiligheid in het betreffende gebouw.

BOUWBESLUIT

Eigenaren van gebouwen zijn verantwoordelijk voor de veiligheid en moeten voldoen aan minimale eisen voor noodverlichting.

NEN-NORMEN

NEN-EN 1838	Toegepaste verlichtingstechniek - Noodverlichting
NEN 1010	Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties
NEN-EN-ISO 7010	Grafische symbolen, veiligheidskleuren en -tekens, geregistreerde veiligheidstekens
NEN-EN 50172	Noodverlichtingssystemen voor vluchtwegen
NEN-EN 50171	Noodverlichtingssystemen met centrale voeding
NEN-EN-IEC 60598-2-22	Bijzondere eisen - verlichtingsarmaturen voor noodverlichting

NOODUNIT UITGELICHT!

FH-EMG DRIVER | STANDAARD DALI

Onze standaard noodunit is optimaal geschikt voor panelen en downlights. Deze unit zorgt ervoor dat uw verlichting blijft functioneren tijdens stroomuitval. Met een efficiënte lader en batterij biedt de noodunit betrouwbare prestaties. Verkrijgbaar met autotestfunctie voor eenvoudige controle en onderhoud. De driver heeft een compact ontwerp en is eenvoudig te installeren. Ideaal voor kantoren, scholen en bedrijfspanden. Een veilige en efficiënte oplossing voor noodverlichting.

