

# LINDOX

Hurtig montering, øjeblikkeligt lys



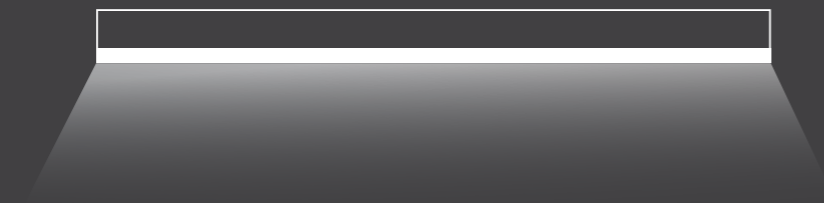


## At omdefinere belysning med innovation

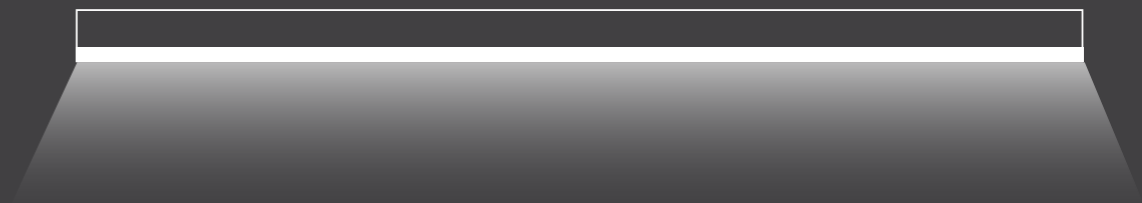
LINDOX er et teknisk armatursystem, der sætter nye standarder for hastighed, præcision og bæredygtighed i ethvert projekt. I hjertet af denne armaturløsning ligger en af de hurtigste monteringsløsninger på markedet, hvilket hjælper dig med at spare værdifuld installationstid og arbejdstimer.

De automatiske koblingsstik ved armaturenderne og overgangsskinner af aluminiumsprofiler sikrer problemfri montering. Alle tilslutninger mellem moduler sker automatisk og kræver kun stramning af to skruer. Dit belysningsprojekt vil være op og køre på rekordtid.

/ L-L



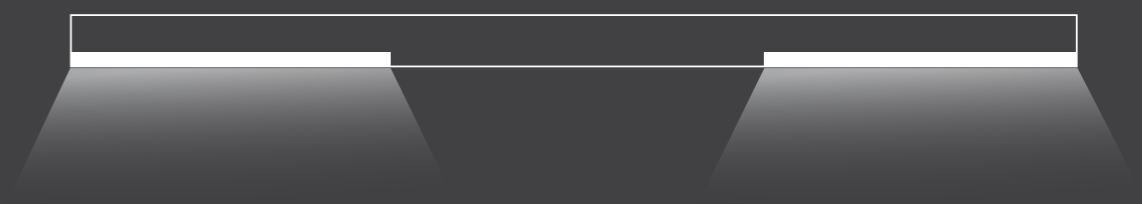
/ L-L-L



/ L-B



/ L-B-L



/ L



/ B-L-B



Maksimal lysudbytte,  
optimeret effektivitet

Ud over at tilbyde praktiske fordele som hurtig installation og brugervenlighed, leverer LINDOX-systemet en enestående ydeevne. Dets moderne optiske løsninger leverer imponerende belysningsparametre, herunder et lysudbytte på op til 190lm/W og et imponerende lumenoutput på op til 10.000

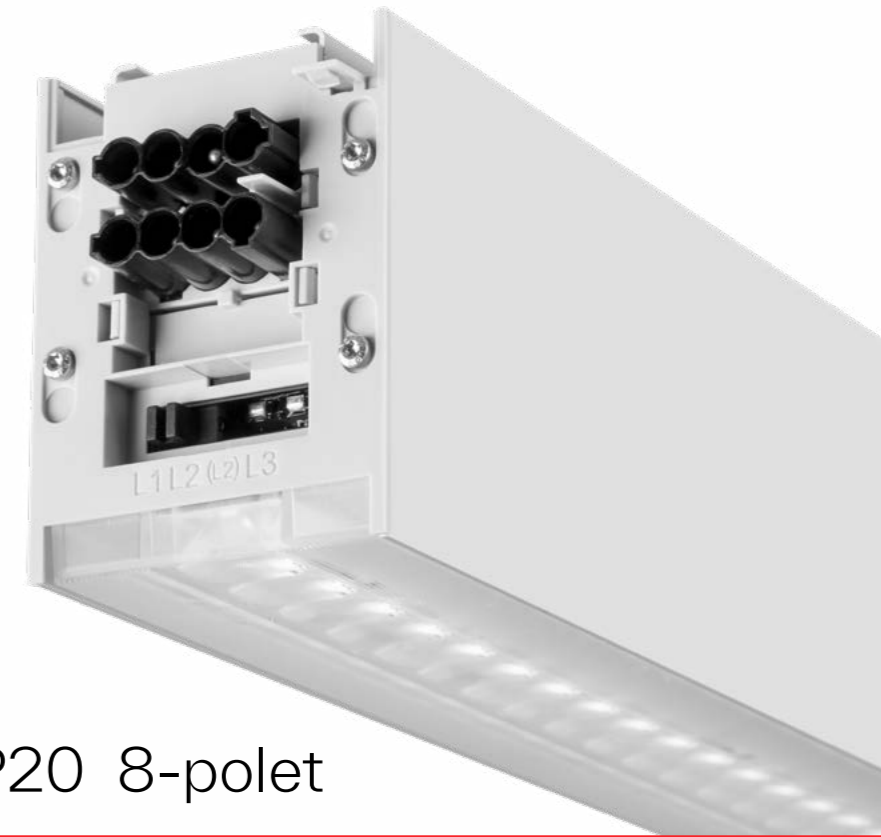
lm/m, samtidig med at der sikres lave blændingsniveauer (UGR < 19). Den brede vifte af tilgængelige lysfordelingskurver giver mulighed for masser af designfrihed og giver samtidig de rigtige belysningsparametre til forskellige anvendelser.



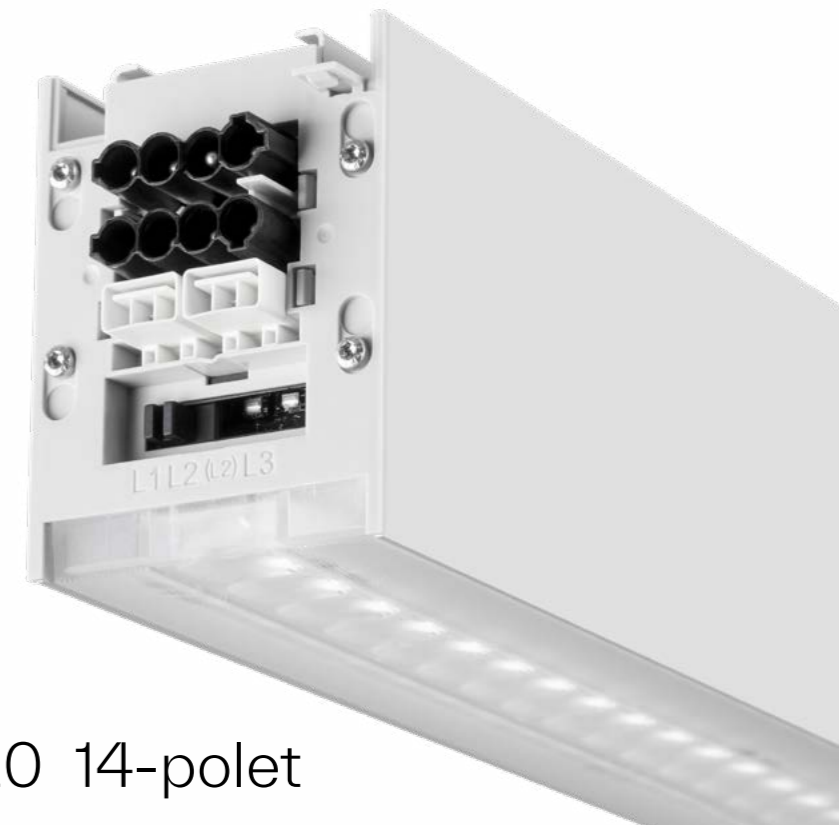
## Bæredygtigt design og nem installation

LINDOX afspejler Glamox' engagement i bæredygtighed med sin optimerede konstruktion, genbrugte aluminiumsprofiler og energieffektive produktion. Vi har minimeret dette systems CO2-aftryk ved at eliminere enhedsemballage, maksimere effektiviteten under brug og bruge genbrugsmaterialer.

LINDOX' monolitiske enkeltkomponentstruktur eliminerer behovet for at åbne armaturerne under installationen. Et hurtigt klik, og monteringen er færdig. De automatiske og selvstyrende elektriske stik sikrer præcise forbindelser og udvider dine muligheder ved at bruge op til 14 strømskinner. Dette suppleres af en fasevælger, som giver mulighed for fleksibel fase- eller kredsløbsjustering direkte på stedet, hvilket reducerer antallet af nødvendige separate produkter med 66 %.



IP20 8-polet



IP20 14-polet



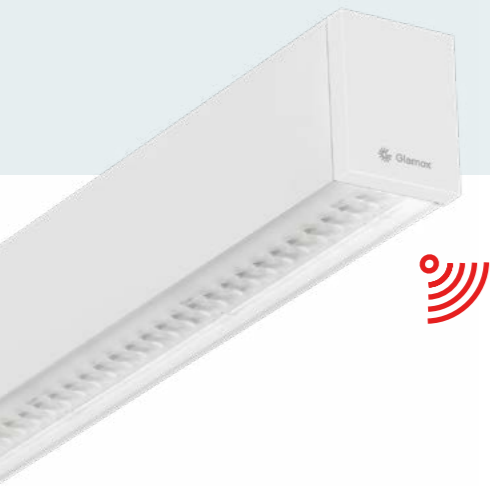
## Effektiv prissætning og alsidig installation

LINDOX bruger moderne strømforsyningsenheder til at optimere priserne - især for 6-meter versionen. Tilgangen med "en strømforsyning pr. modul" minimerer antallet af nødvendige DALI-adresser og gør det muligt at skabe en række af lamper med længder på op til 200 m med én strømforsyning.

Forskelligt monteringsudrustning kan bruges til at imødekomme forskellige krav på stedet og giver fleksibilitet ved installation af pendel-, kæde-, loft- eller T-bar-systemer. Rillerne i profilstrukturen gør det endda muligt at installere ekstra kabler og giver en ideel kabelføringsløsning til andre anlægssystemer.

## Smart styring til energieffektiv belysning

LINDOX-armaturer kan forbedres med indbyggede intelligente sensorer, der er integreret problemfrit med vores lysstyringssystemer. Disse sensorer muliggør præcis lysstyring og sikrer energieffektiv drift ved at reducere energiforbruget og skabe et mere behageligt miljø med det rigtige lys på det rigtige tidspunkt.



## Smarte armaturer

Med indbyggede sensorer justerer LINDOX-armaturer automatisk belysningen baseret på menneskelig tilstedeværelse og det naturlige lysniveau. Det sikrer optimal belysning og minimerer samtidig energiforbruget.

## Fleksible styresystemer

Vi tilbyder en række styringsløsninger, der passer til dine behov:

### / Glamox Ethernet2DALI (E2D)

Vores kablede løsning giver omfattende designfleksibilitet og kan forbindes til Glamox Connect for yderligere overvågningsfunktioner

### / Glamox Wireless Radio

Dette trådløse system er ideelt til eftermontering og giver den hurtigste ibrugtagning på markedet med en brugervenlig tabletopsætning og uden behov for ekstra kabler.

## Glamox Connect

Vores online dashboard gør det nemt at overvåge og styre din belysningsinstallation, optimere driften, reducere omkostningerne og støtte bæredygtighed. Det giver klare, grafiske datapræsentationer til smartere beslutningstagning.



**Glamox Connect**  
An online dashboard solution for central monitoring

### Yderligere belysningsmoduler

Ud over indbyggede sensorer tilbyder vi supplerende moduler til at forbedre dit belysningssystem, herunder spotlights, nødbelysning, tilførselsmoduler og global track-systemer.

## Tekniske specifikationer

### Monteringsmuligheder

Nedhængt eller påbygning

### Længder

2000 mm, 4000 mm eller 6000 mm

### Optik

UV-beständig lineær PMMA-linse fås i

- Smal stråle (NB)
- Medium-stråle (MB)
- Industriel medium-stråle (iMB)
- Hylde (SB)
- Bredstrålende (WB)

### Materiale og farve

Armaturhuset er lavet af anodiseret, genanvendt aluminium.

### Betriebsgerät

Betriebsgerät (HF) schaltbar oder DALI dimmbar. (1-100%)

### Lyskilde

LED 4000 - 54000 lumen, op til 190lm/W

### Farvetemperatur

4000 K, CRI>80, MacAdams 3 (3000K, 5000K, 6000K, CRI>90 på forespørgsel)

### Nødbelysning

Enkeltstående nødbelysningsmoduler. Nødbelysningsmoduler til central batteri.

### Sensorer

Forskellige sensortyper - fra basis til avancerede lysstyringssystemer - kan integreres.

### Tilslutning

8- eller 14-polet stik. Strømforsyning skal bestilles separat. Den maksimale kontinuerlige række længde er 200 meter.

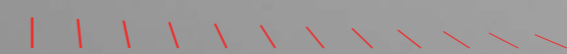
### Tilbehør:

Monteringsæt: Wiresæt, kædekrogssæt, T-bar-kit, sæt til direkte montering. endestykker.

### Elektriske kontakter:

Central Feed, Feed-In, Feed-Out.

Giv din hverdag lys med LINDOX  
- hvor innovation møder effektivitet,  
og bæredygtighed møder ydeevne.  
Opgrader din belysningsoplevelse  
i dag!



Creating light for a better life



---

## Glamox Koncernen

Glamox er en norsk industrikoncern, der udvikler, producerer og sælger professionelle belysningsløsninger til det globale marked. Vores mål er at levere bæredygtige belysningsløsninger, der forbedre menneskers ydeevne og velvære.

### Høj ydeevne og brugervenlighed

Vores løsninger er designet til at kombinere høj ydeevne og bæredygtighed med enkelhed og brugervenlighed, og dermed tilbyde en fremragende kundeoplevelse. Vi benytter de nyeste teknologier, der er baseret på generationers erfaring og tager fuldt ansvar for vores kunder og deres medarbejdere.

### Kvalitetsbrands og dedikeret support

Vi tilbyder løsninger fra en række anerkendte belysningsbrands. Uanset brand, er tæt opfølgning af hver kunde i fokus i vores virksomhed. Uanset om det er en produktionshal, et fiskefartøj eller en kontorbygning, er vores ambition at levere belysning som bidrager til et bedre liv for de virksomheder vi leverer til og de mennesker, som arbejder der.

