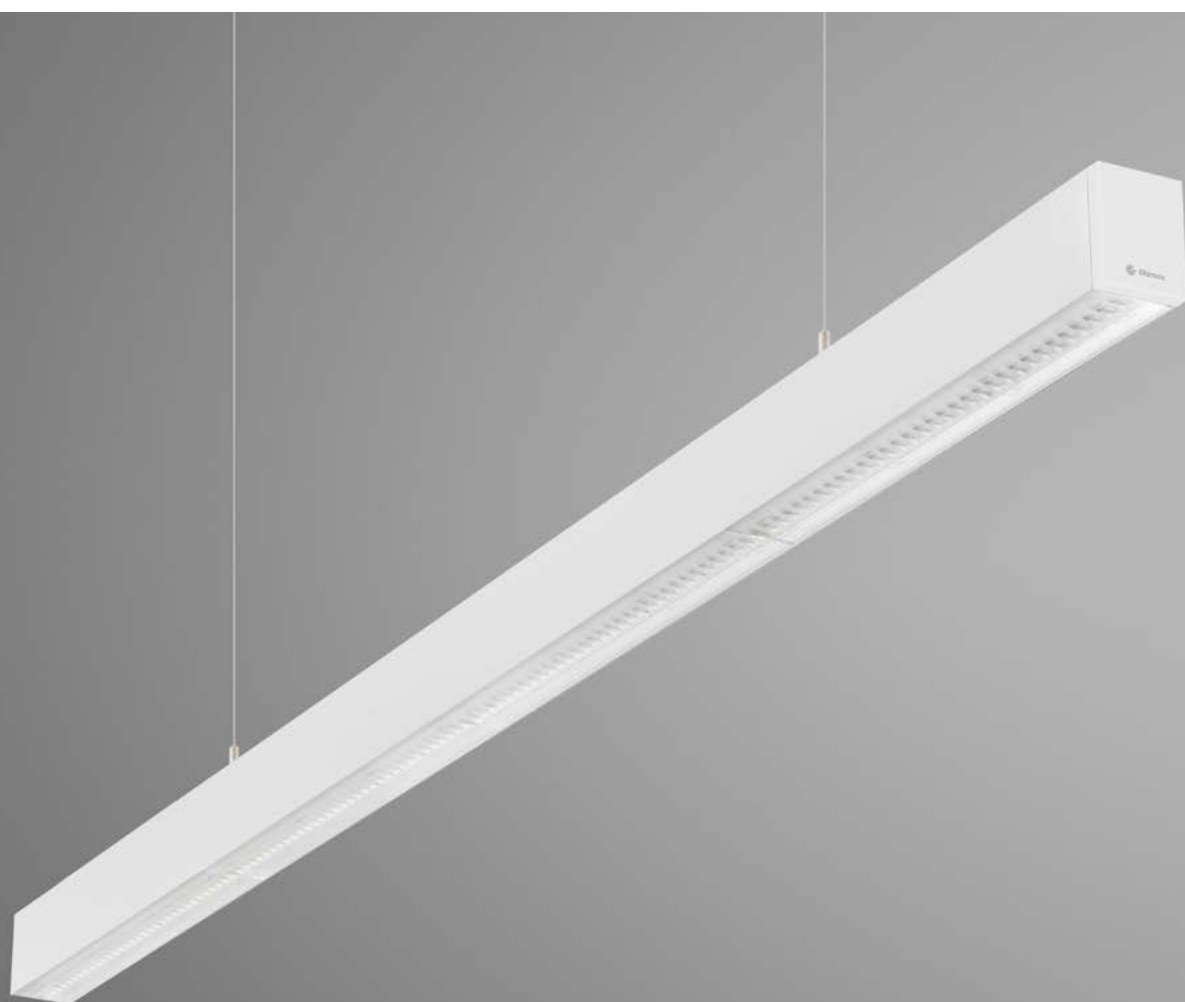


LINDOX

Kiire karbikusüsteem, kohene valgustus



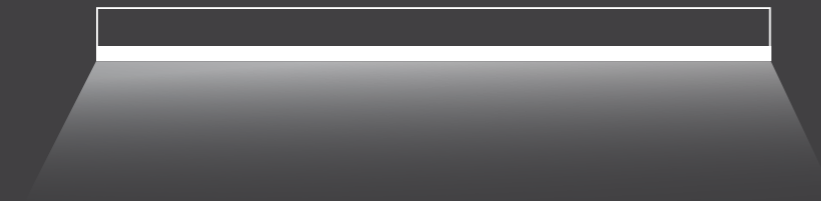


Innovaatiline valgustuse määratlemine

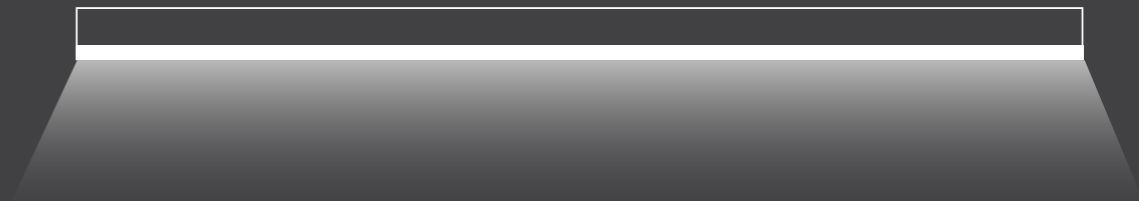
LINDOX on tehniline valgustisüsteem, mis defineerib uuesti kiiruse, täpsuse ja jätkusuutlikkuse igas valgustuse projektis. Selle valgustuskanalite lahenduse keskmes on üks kiiremaid montaažilahendusi turul, mis aitab teil säästa palju paigaldusaega ja inimtunde. Automaatsed ühenduspistikud

valgustite otstes ja alumiiniumprofiil tagavad õmblusteta paigalduse. Kõik ühendused moodulite vahel toimuvad automaatselt, nõudes ainult kahe kruvi pingutamist. Teie valgustusprojekt on valmis ja töötab rekordajaga.

/ L-L



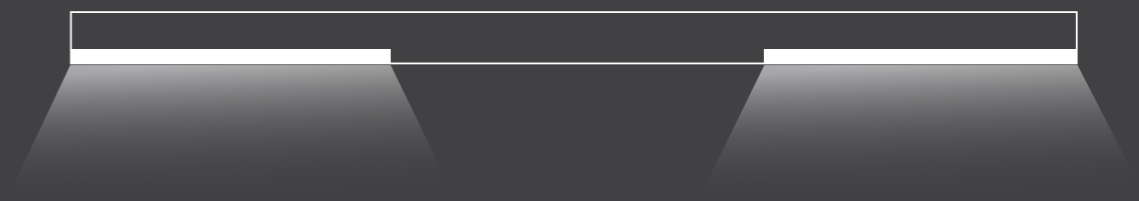
/ L-L-L



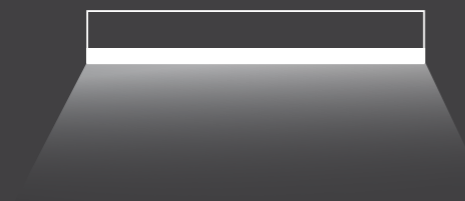
/ L-B



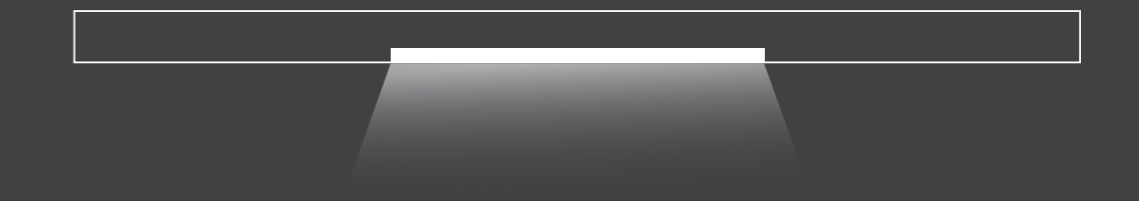
/ L-B-L



/ L



/ B-L-B



Maksimeeritud valgustusvõimsus,
optimeeritud tõhusus

Lisaks praktilistele eelistele, nagu kiirus ja mugavus pakub LINDOX süsteem silmapaistvat valgustustulemust. Selle kaasaegsed optilised lahendused tagavad muljetavaldavad valgustusparameetrid, sealhulgas valgustugevuse tõhusus kuni 190 lm/W ja muljetavaldav valgustugevus.

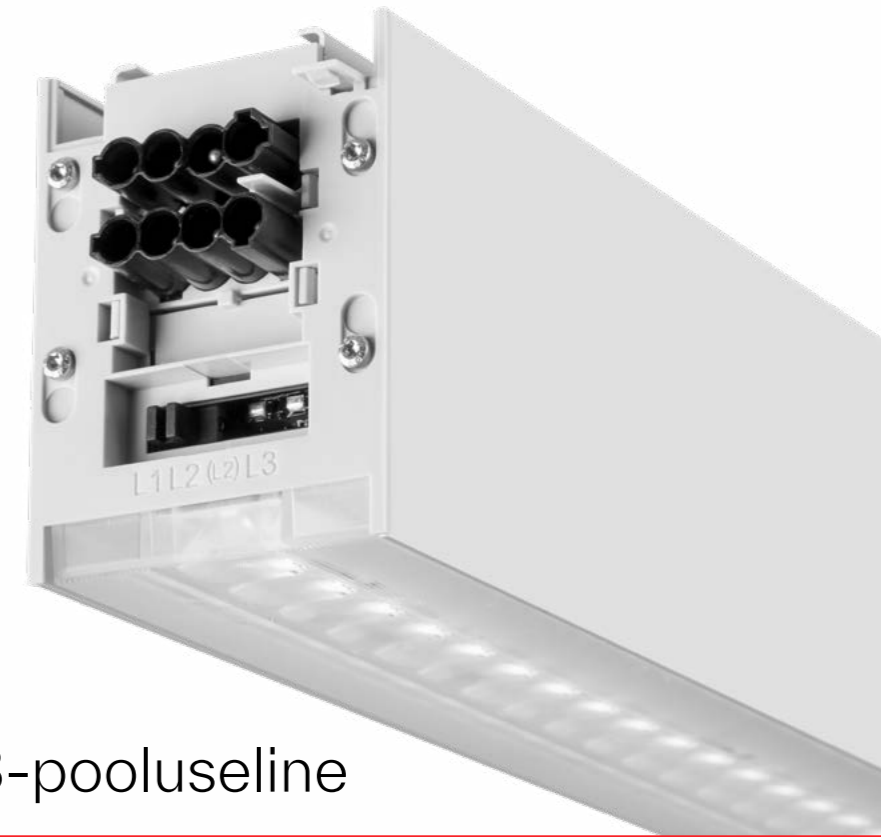
Valgusvilkakus kuni 10 000 lm/m, kõik need tagades samal ajal madala pimestuse taseme (UGR < 19). Valgusjaotuste lai valik võimaldab palju projekteerimisvabadust tagades samal ajal õiged valgustusparameetrid erinevate rakenduste jaoks.



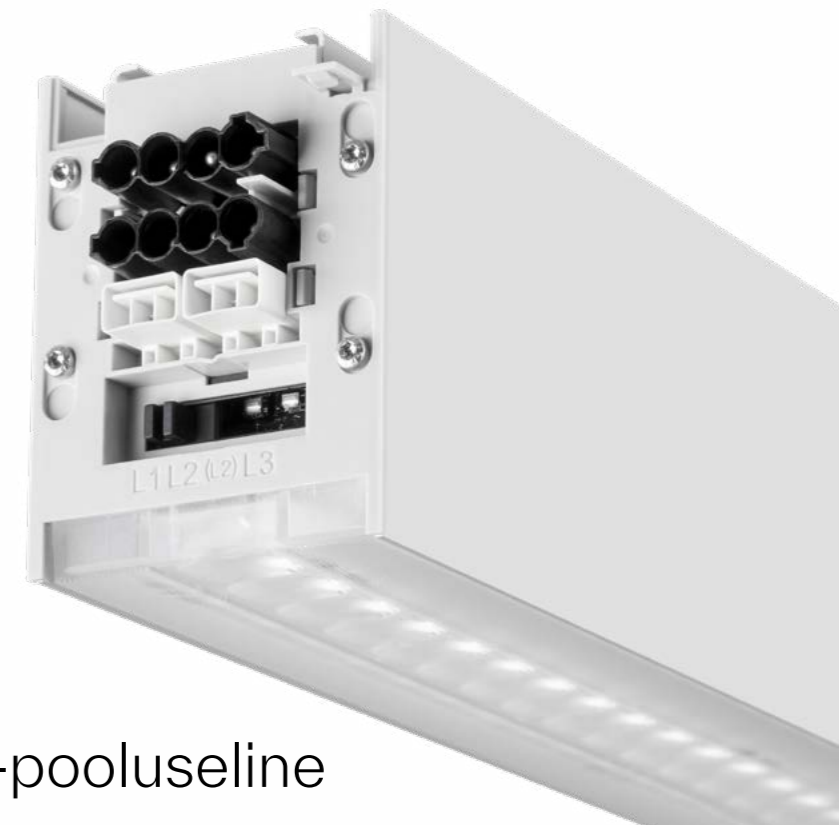
Jätkusuutlik disain ja lihtne paigaldus

LINDOX peegeldab Glamoxi pühendumust jätkusuutlikkusele oma optimeeritud konstruktsiooniga, ringlussevõetud alumiiniumprofiilide ja energiatõhusate võtetega tootmise ajal. Oleme selle süsteemi puhul minimeerinud süsinikujalajälje, kaotades ühikupakendi, maksimeerides tõhusust kasutamise ajal ja kasutades ringlussevõetud materjale.

Monoliitne, ühekomponentne struktuur välistab LINDOX valgustite avamise vajaduse. Paigaldamise ajal. Kiire klõps ja paigaldus on valmis. Automaatsed ja isejuhtivad elektriühendused tagavad täpsed kontakti, laiendades teie võimalusi, kasutades kuni 14 toiteliini. Seda täiendab faaside valikuvõimalus, mis võimaldab paindlikku faasi või vooluahela reguleerimist otse kohapeal, vähendades nõutavate eraldiseisvate varieeruvate tootekomponente 66% võrra.



IP20 8-pooluseline



IP20 14-pooluseline



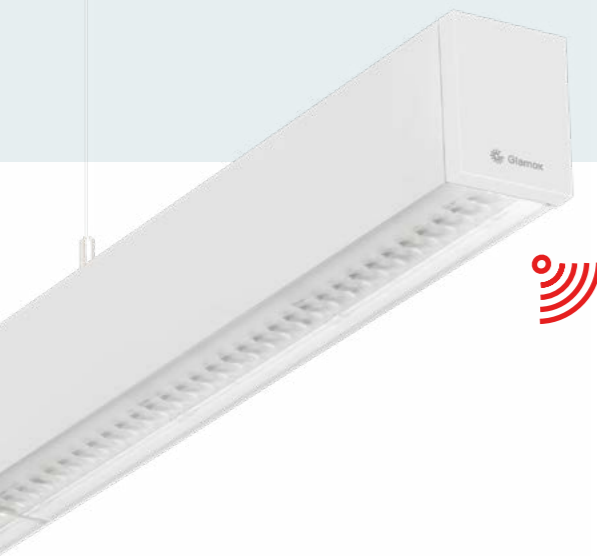
Tõhus hinnakujundus ja mitmekesine paigaldus

LINDOX kasutab kaasaegseid toiteallikaid, et optimeerida hinnakujundust - eriti 6-meetrise versiooni puhul. „Üks toiteallikas ühe mooduli kohta“ lähenemisviis minimeerib nõutavate DALI-aadresside arvu ja muudab võimalikuks kuni 200 m pikkusega valgusliinide loomise ühe toiteallikaga.

Saadaval on erinevad paigaldustarvikud erinevate kohapealsete nõuete tagamiseks, paindlikkuse tagavad ripp-, kett-, lae- või T-profiilile paigaldustarvikud. Profiilstruktuuris olevad sooned isegi võimaldavad paigaldada lisakaableid ja pakuvad ideaalset kaablijuhtimise lahendust teiste rajatiste süsteemide jaoks.

Nutikad juhtimisseadmed energiatõhusad valgustid

LINDOXi valgustid on võimalik täiendada sisseehitatud nutikate anduritega, mis on sujuvalt integreeritud meie valguse juhtimissüsteemidega. Need andurid võimaldavad täpset valgustuse juhtimist, tagades energiatõhususe, vähendades energiatarbimist ja luues mugavama keskkonna õige valgusega õigel ajal.



Nutikad valgustid

Sisseehitatud anduritega LINDOXi valgustid reguleerivad valgustust automaatselt inimese kohaloleku ja loomuliku valguse taseme järgi. See tagab optimaalse valgustuse, vähendades samal ajal energiakulu.

Paindlikud juhtimissüsteemid

Pakume erinevaid juhtimissüsteeme, mis sobivad teie vajadustele:

/ Glamox Ethernet2DALI (E2D)

Meie kaabliga lahendus pakub ulatuslikku disaini paindlikkust ja seda saab ühendada Glamox Connectiga täiendavate seirefunktsioonide jaoks.

/ Glamox Wireless Radio

see traadita süsteem sobib ideaalselt järelepaigaldamiseks ja pakub turul kõige kiiremat kasutuselevõtmist, kasutajasõbraliku tahvelarvuti seadistusega ja ilma täiendava kaabeldamise vajaduseta.



Glamox Connect

Meie veebipõhine jälgimissüsteem võimaldab hõlpsasti jälgida ja hallata teie valgustusseadmeid, optimeerida toiminguid, vähendada kulusid ja toetada jätkusuutlikkust. Ta pakub selgeid graafilisi andmeesitusi targemate otsuste tegemiseks.



Glamox Connect

An online dashboard solution for central monitoring

Täiendavad valgustusmoodulid

Lisaks sisseehitatud anduritele pakume teie valgustussüsteemi täiustamiseks lisamooduleid, sealhulgas kohtvalgusteid, turvalgustust, toitemooduleid ja valgustisiiniga mooduleid.

Tehnilised võimalused ja variatsioonid

Paigaldamise võimalused

Ripp- või pinnapealne paigaldus

Pikkused

2000 mm, 4000 mm või 6000 mm

Optika

UV-kindel PMMA lineaarne lääts, mis on saadaval järgmistes toonides

- kitsas valgusjaotus (NB)
- Keskmise valgusjaotus (MB)
- Tööstuslik keskmise valgusjaotus (iMB)
- Riiuli valgusjaotus (SB)
- lai valgusjaotus (WB)

Korpuse materjal ja värvus

Korpus on valmistatud anodeeritud, taaskasutatud alumiiniumist.

Juhtseade

HF (sisse/välja)- või DALI-juhtimisseade, dimmerdatav (1-100%)

Valgusallikas

LED 4000 - 54000 luumenit valgustist, kuni 190 lm/W

Värvitemperatuur

4000 K, CRI>80, MacAdam 3 (3000K, 5000K, 6000K, CRI>90 soovi korral)

Hädavalgustus

Isetestivad turvalgustuse moodulid. Hädaolukorra valgustusmoodulid keskakule.

Andurid

Erinevad anduritüübid - alates põhilistest kuni täiustatud anduriteni - saab integreerida.

Ühendus

8; ja 14-pooluseline pistik. Toitesisend tuleb eraldi tellida. Maksimaalne pideva rivi pikkus on 200 meetrit.

Lisatarvikud

Paigalduskomplektid: Kettakonksude komplekt, T-profiilile kinnitamise komplekt, laekinnituskomplekt. Elektriühendused: keskne toide, toide sisse, toide välja, otsakate.

Illuminate your world with LINDOX
– where innovation meets efficiency,
and sustainability meets performance.
Upgrade your lighting experience
today!



Creating light for a better life

The Glamox Group

Glamox is a Norwegian industrial group that develops, manufactures and distributes professional lighting solutions for the global market. Our mission is to provide sustainable lighting solutions that improve the performance and wellbeing of people.

High performance and ease of use

Our solutions are designed to combine high performance and sustainability with simplicity and ease of use, offering a superior customer experience. We make smart use of the latest technology and supply it with generations of experience and true care for our customers and their people.

Quality brands and dedicated support

We offer our solutions through a range of quality lighting brands. Regardless of brand, the close follow-up of each customer is at the heart of our offering. Whether in a production facility, a fishing vessel or an office building, our ambition is to provide lighting that contributes to a better life for the businesses we serve and those who work there.

