



NOTOR

FAGERHULT





Notor - et naturligt valg

Fagerhults klassiske armatur Notor fås i flere versioner og kan monteres nedpendlet, påbygget eller indbygget. Notor er det naturlige valg de steder, hvor man vil skabe lange, ubrudte lysbånd. Diskret eller effektfuldt – udtrykket kan nemt varieres alt efter arkitekturen.

Beta Opti

En aktiv afskærmning, hvor LED-modulet er integreret i en enhed med dobbeltparaboliske side- og tværreflektorer af halvblank, metalliseret aluminium med meget gode refleksionsegenskaber. Beta Opti giver fuld kontrol over lysstrømmen, og reflektorerne præcisionsstyrer lyset nedad og ud af armaturet i en klassisk såkaldt batwing-formet lysfordeling. Alt lys udnyttes uden at blænde. Lyset fra LED-modulet diffuseres gennem en teknisk film og skaber et blændfrit og kontrastfyldt lys, der opfylder kravene i EN12464-1.

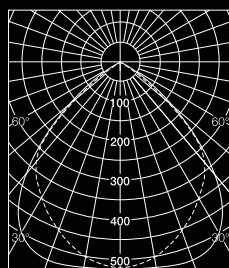
Delta

En mikropriemeafskærmning i akryl (PMMA) med gode optiske egenskaber, som afskærmer lyset i kritiske vinkler og forstærker den æstetiske oplevelse. Delta giver et retningsbestemt lys, hvilket betyder, at Delta er et godt valg ved skærmarbejde eller i fleksible kontormiljøer. De fleste varianter med Delta-afskærmning opfylder kravene i EN 12464-1.

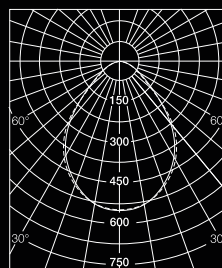
Opal

Opal-afskærmning diffuserer og spreder lyset ud af armaturet og består af frostet akryl (PMMA). Opal afskærmningen kan have forskellige former alt efter armatur men oftest er det en skive. Opal Dropped hænger 10 mm ned under armaturet og giver omgivelseslys til loft og væg.

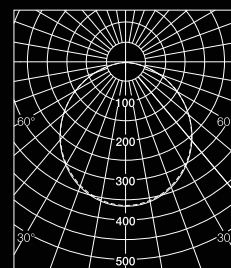
Beta Opti

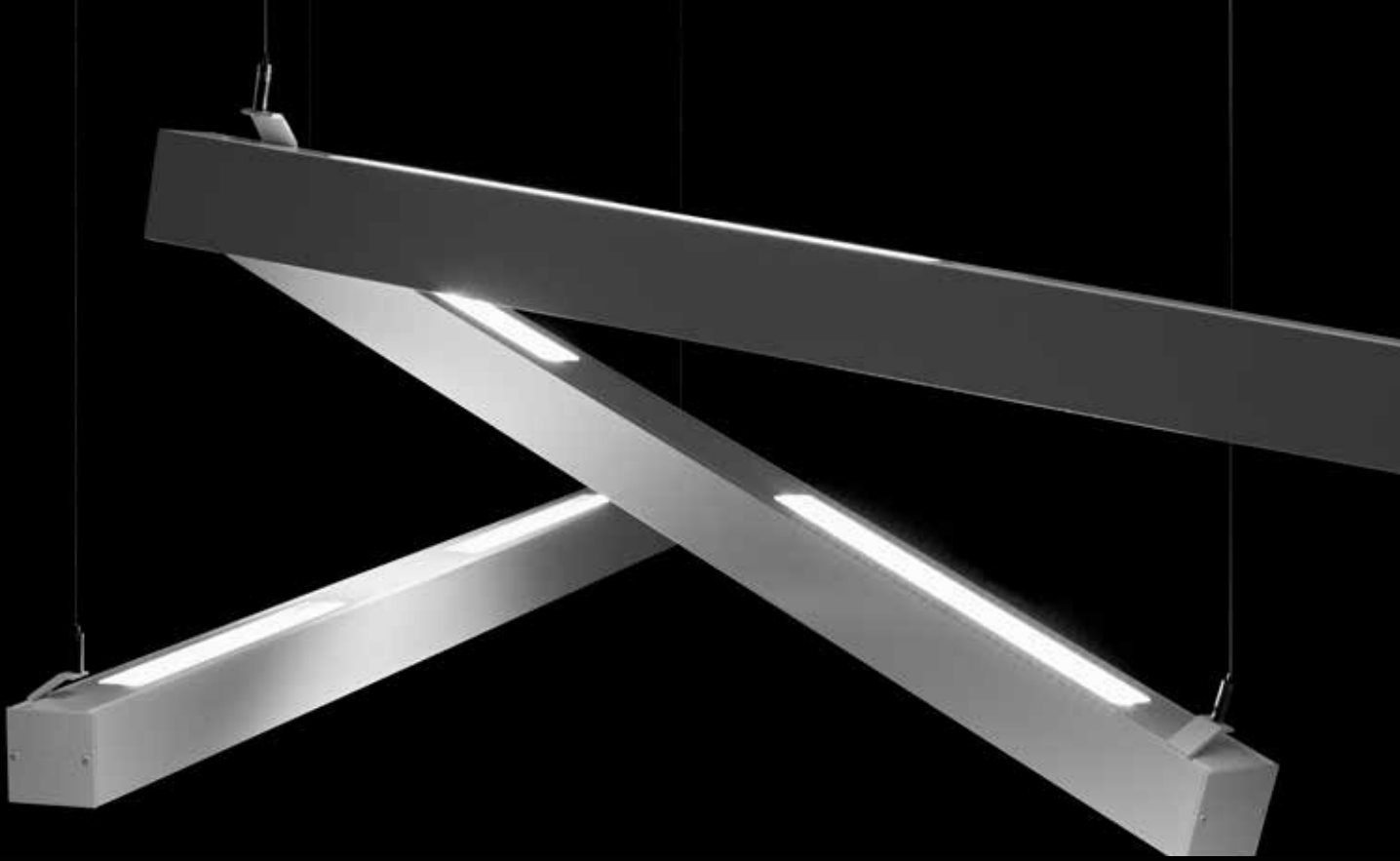


Delta



Opal



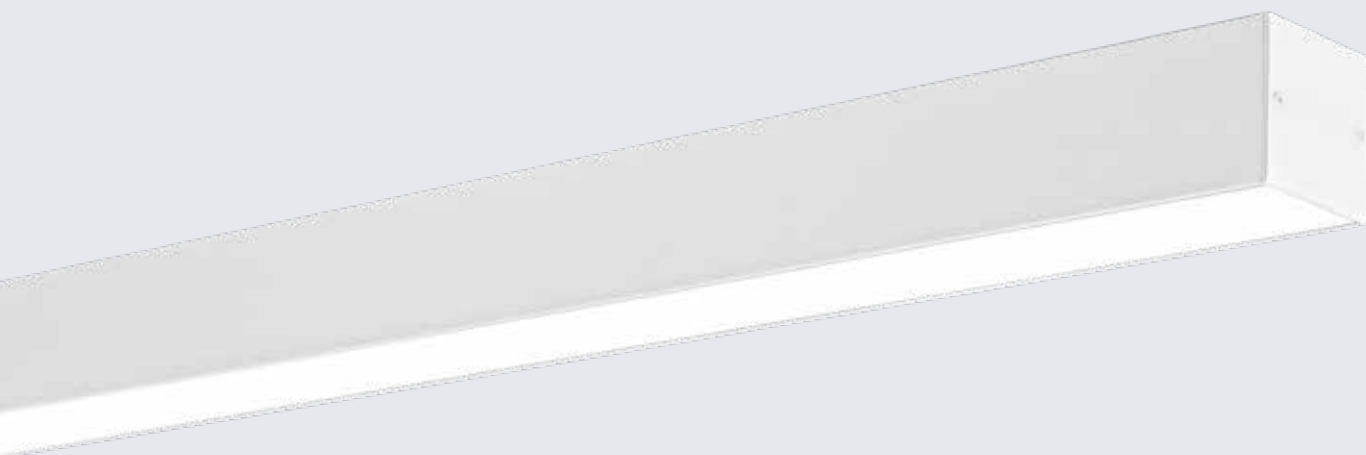


CLO Constant light output

Lysdioder (LED) har som mange andre lyskilder den egenskab at lysstrømmen mindsker over tid fordi dioden ældes. Denne lysnedgang er stort set lineær over diodens levetid. Med en programmerbar driver kan armaturet selv kompensere for denne lysnedgang. Dette kaldes for Constant Light Output (CLO).

I begyndelsen af sin levetid vil armaturet starte på en lavere driftstrøm. Hen over levetiden vil strømmen øges så der kompenseres for diodens lysnedgang. Kompensationen sker helt automatisk uden ejeren af anlægget skal gøre noget.

Fordelen ved CLO er at man ikke behøver at overdimensionere anlægget for at kompensere for den fremtidige lysnedgang. Med CLO er du sikret korrekt lys fra armaturet i hele dets levetid. CLO betyder også at installationen tager miljø hensyn. Selv driftomkostningerne for anlægget bliver lavere.

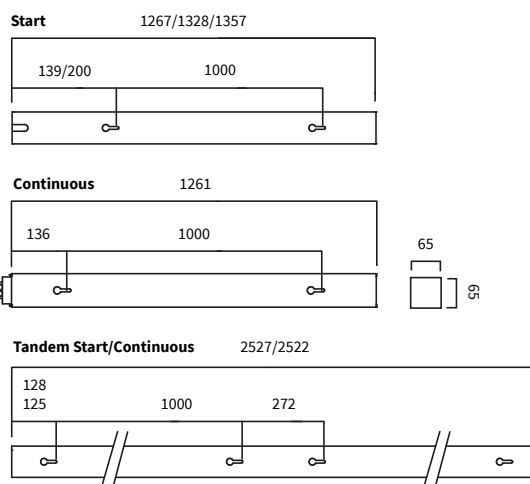


Notor 65

Notor 65 kan med fordel bruges på arbejdspladser med tanke på kravene i standarden EN-124,64-1. Som navnet antyder, er tværsnittet 65 x 65 mm, og med det kan vi opnå meget mere. Vælg mellem forskellige lysfordelinger med direkte, direkte/indirekte eller rent indirekte lys. Armaturet fås med afskærmningen Beta Opti, Delta eller Opal. Ligesom de øvrige medlemmer i Notor-konceptet kan Notor 65 monteres i lange sammenbygninger.

NOTOR 65 FACTS

<12096 lm, <132 lm/W, CRI 80, SDCM 3,
3000/4000 K, Delta, Beta Opti, Opal.
Nedpendlet, påbygget eller indbygget.
DALI/Fasepuls, e-Sense Organic, e-Sense Active.





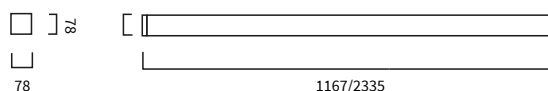
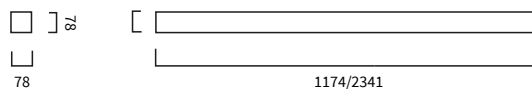
Notor 78

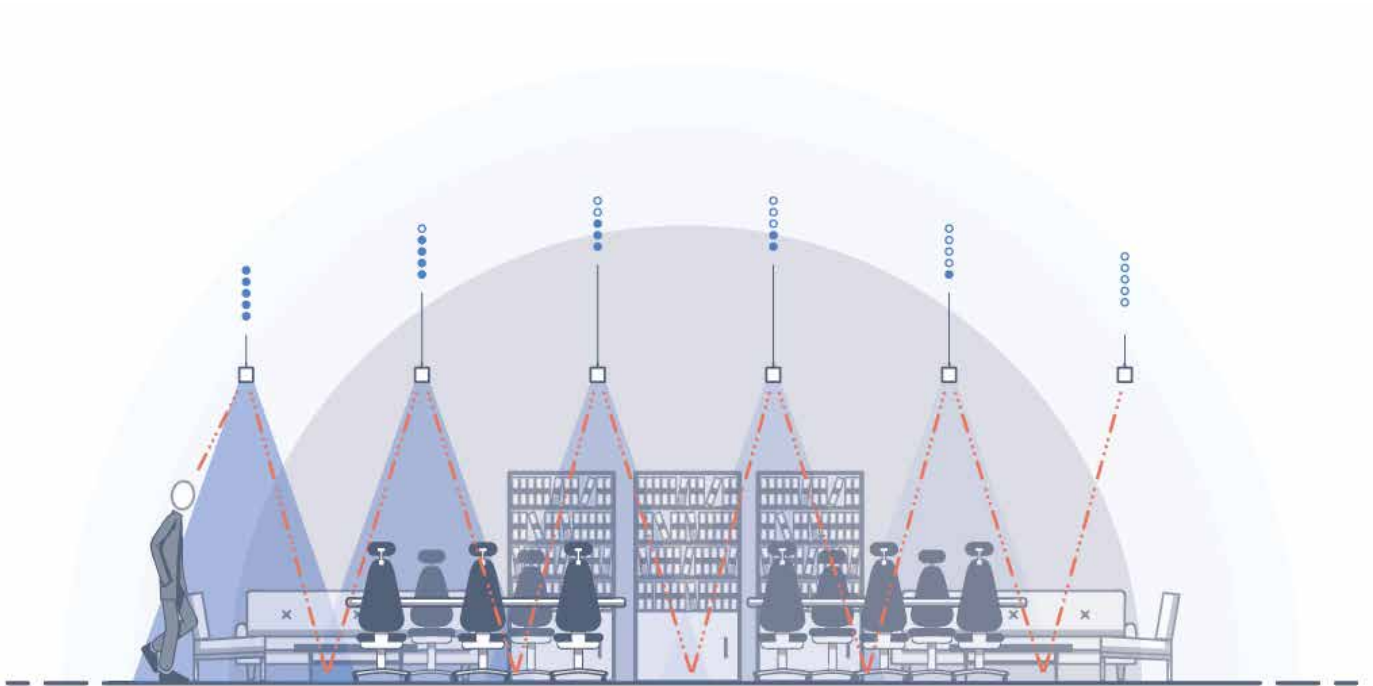
Notor 78 har et tværsnit på 78 x 78 mm og er mere et arbejdspladsarmatur, som kan fordele det direkte/indirekte lys i forskellige størrelsesforhold – 70/30, 50/50 eller 30/70. Det direkte lys er udstyret med en Delta-afskærmning, og det indirekte lys med en teknisk film, som øger lysspredningen for at undgå lysende pletter i loftet. Notor 78 fås med flere forskellige lysstrømme, således at lysdesignet kan tilpasses til forholdene.

Armaturerne fås med en længde på 1200 eller 2400 mm, og ligesom de øvrige produkter i Notor-konceptet kan Notor 78 sammenbygges til lange armaturer.

NOTOR 78 FACTS

<11760 lm, <128 lm/W, CRI 80, SDCM 3,
3000/4000 K, Delta. Nedpendlet eller påbygget.
DALI/Fasepuls, e-Sense Organic, e-Sense Active,
Tunable White.





e-Sense **Organic G3**

e-Sense Organic er et trådløst plug and play-system, som er udviklet til arbejdspladser. Sensorerne er integreret i armaturet, som bare skal sluttes til strømforsyningen, for at systemet fungerer. Med appen kan du foretage grundlæggende indstillinger og nemt idriftsætte systemet.



BEVÆGELSESTYRING



DAGSLYSTYRING



TRÅDLØST SYSTEM



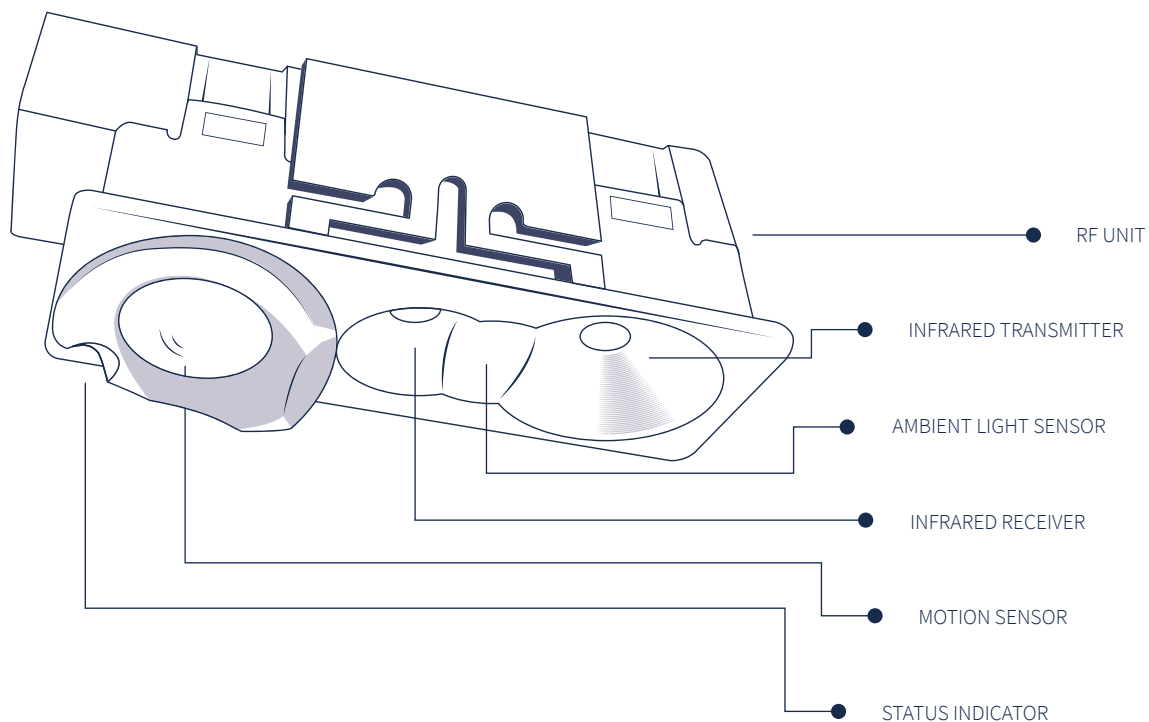
TRÅDLØS STYRING
VIA TELEFON



MANUEL STYRING



FRAVÆR-STYRING



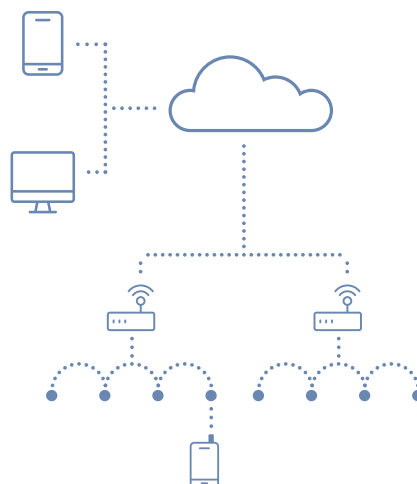
Optimeret system

Det eneste, du skal bruge for at optimere dit system yderligere, findes i appen. Her kan du eksempelvis justere lysstrømmen og lysniveauet samt kalibrere dagslysstyringen og derefter nemt videregive dine indstillinger til armaturerne i systemet.

Connected system

Tilslutning af e-Sense Organic til vores webbaserede portal betyder, at du får den nyeste teknologi inden for integrerede lysstyringssystemer.

En bæredygtig løsning til et energieffektivt kontor





eap&f





FAGERHULT AS
Herstedvang 14
2620 Albertslund
post@fagerhult.dk

FAGERHULT

www.fagerhult.dk