



INTEGRERET LYSLØSNING

med ROCKFON plader med kant X i
kombination med Fagerhult Notor REC LED

En tilpasset løsning

Ved at kombinere ROCKFONs elegante X-kant med Fagerhults Notor REC LED indbygningsarmatur får du ikke blot en elegant, integreret loftløsning, men også en løsning der sparer både tid og penge i installationsfasen, idet specialtilpassede montageløsninger og tilskæringer af loftet undgås. Alle de viste løsninger er nøje tilpasset, så loftudtrykket bliver så præcist som muligt.

Et elegant loftdesign

ROCKFON plader med den skjulte X-kant giver et elegant og stramt loftudtryk – samtidig med at den tilbyder de bedste tekniske egenskaber inden for akustik, lysrefleksion, brandsikkerhed og fugtmodstand.

Lofterne kan afsluttes med en elegant kantprofil i aluminium, som giver et meget præcist og enkelt udtryk. Overgangen til væg vil herefter fremstå som en helt lige streg i aluminium. Kantprofilen i aluminium matcher Notor REC LED-armaturet og skaber en flot helhed.

Selvom der er tale om et loft med skjult skinnesystem, kan loftet monteres i et traditionelt T24 skinnesystem, der bl.a. kendes fra montage af lofter med synlige skinnesystemer, som f.eks. A-kant eller E-kant. Alle plader kan demonteres.



Diskret og stilfuldt armatur

Indbygningsarmaturet Notor REC LED gør det muligt at skabe linier af lys i loftet. Diskret og dog effektfuldt er det enkle og rolige udtryk med til at fremhæve arkitekturen. Det smalle Notor REC LED armatur er meget energieffektivt og har en lang levetid.

Notor REC LED er et diskret armaturhus i aluminium, som ikke blot indbygges i loftet men er en integreret del af loftet. LED lyset bevirker, at der spredes lys ud i alle hjørner, og der skabes et ubrudt lysbånd, som altid vil sidde tæt mod loftet, da det er en del af loftet. LED lyset skaber ingen forstyrrende elementer i synsfeltet. En typisk afstand mellem NOTOR REC armaturlinierne er på 2,4 m, hvilket giver ideel belysning samt lavt energiforbrug.



1. Gennemgående armatur

Sammenhængende lysbånd fra væg til væg

Løsning 1.1

Notor REC LED-armaturet monteres som et sammenhængende lysbånd fra væg til væg. ROCKFONs X-kant plader monteres vinkelret på armaturet. Denne montagemetode er med til at give rummet en naturlig opdeling i felter.

ROCKFON X-kant plader op til 1800 x 600 mm kan monteres efter dette princip. Montageprincippet kan ligeledes anvendes til kvadratiske 600 x 600 mm ROCKFON X-kant plader. Her anvendes blot tværprofil i 1200 mm, der klikkes ind imod armaturet for hver 600 mm.

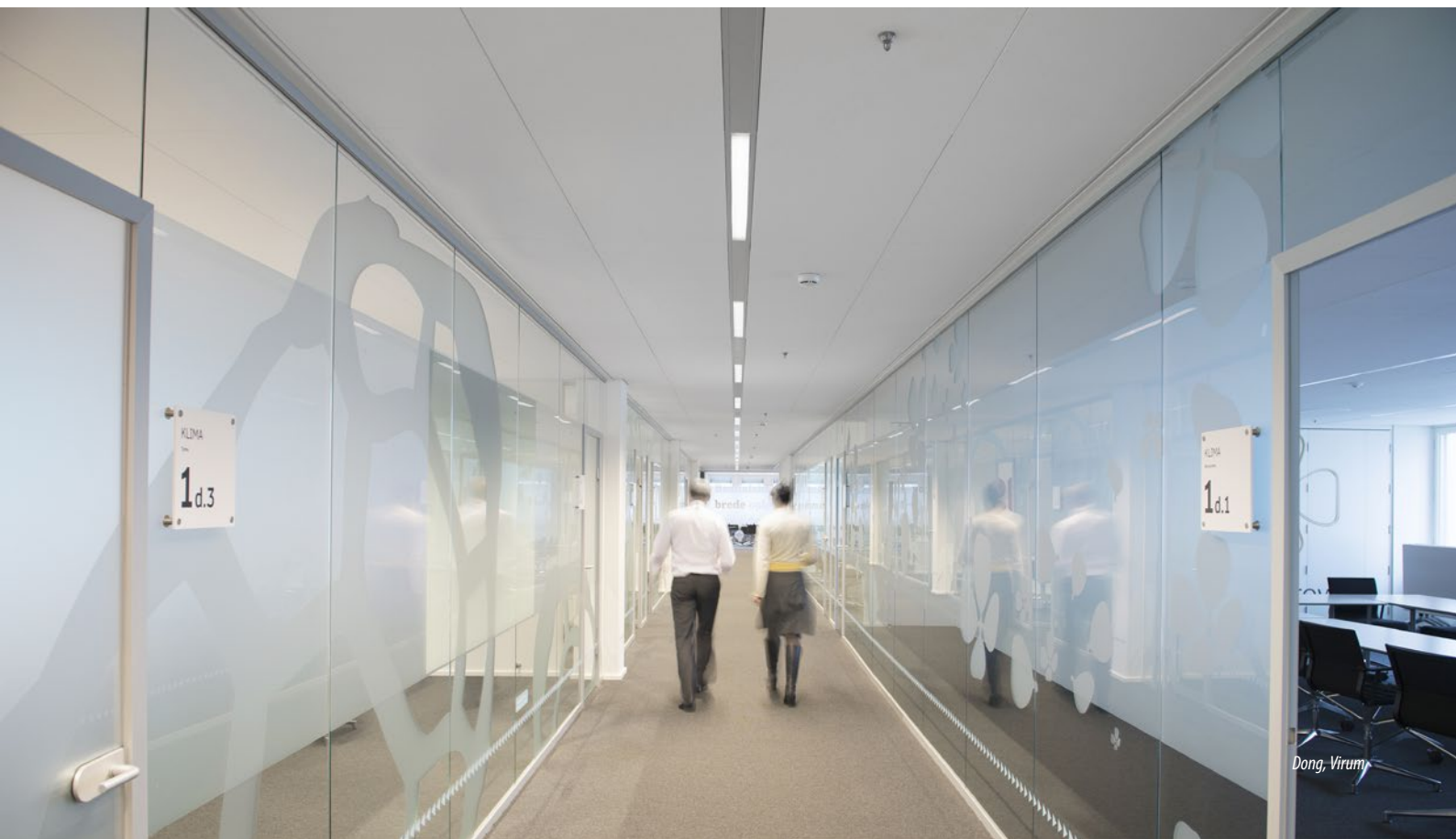
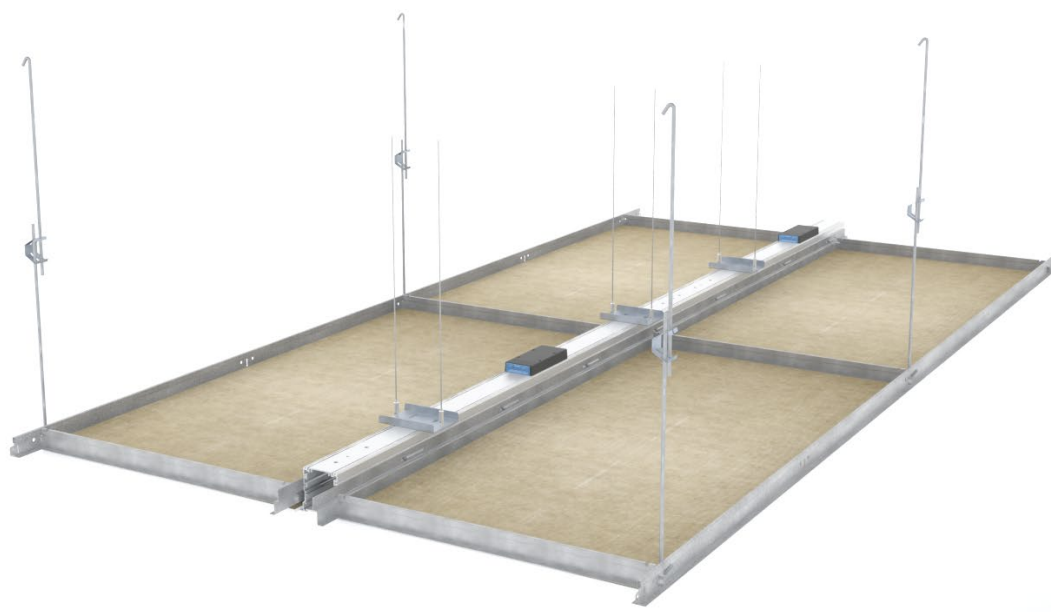


Med løsninger af type 1.1 og 1.2 kan der monteres armaturer i spor fra væg til væg, som enten kan skabe et ubrudt lysbånd eller opdeles ved hjælp af et "afdækningscover". ROCKFONs X-kant plader kan monteres enten parallelt eller vinkelret på armaturets spor, hvilket skaber 2 forskellige loftudtryk.

Løsning 1.2

NOTOR REC LED armaturet monteres som et sammenhængende lysbånd fra væg til væg. ROCKFON X-kant plader monteres parallelt med armaturet. Denne montagemetode er med til at fremhæve rummets længde.

ROCKFON X-kant plader op til 2400 x 600 mm kan monteres efter dette princip.



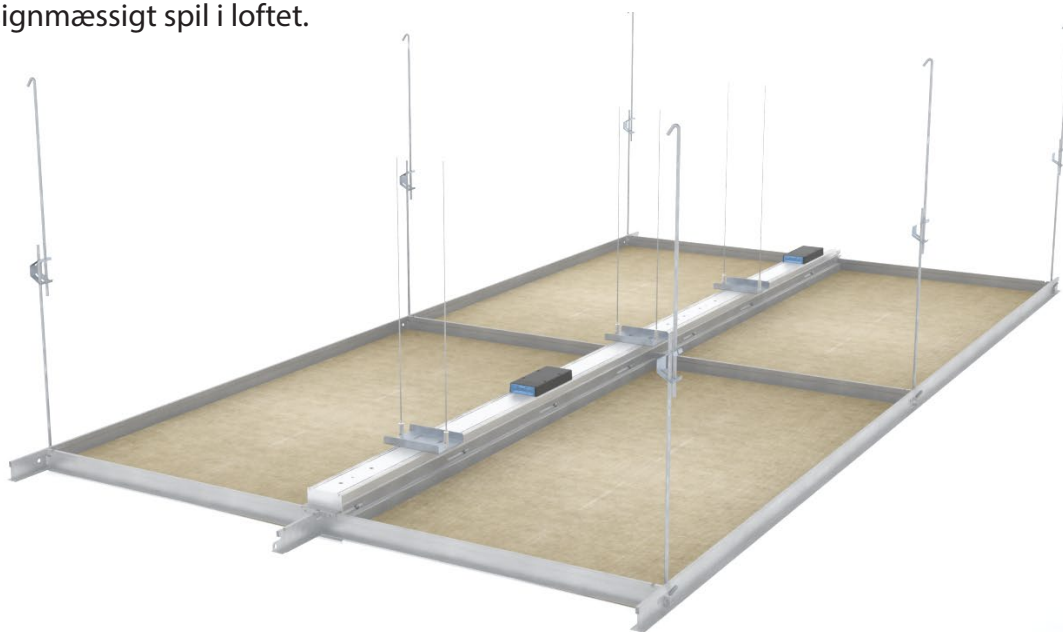
2. Armatur i felter

Individuelle lysbånd

Løsning 2.1

Notor REC LED-armaturet monteres som individuelle lysbånd parallelt med bæreprøfnerne. Løsningen giver mulighed for at sammensætte længden af armaturet svarende til flere pladefelter, hvorved man har mulighed for en optimal belysning samtidig med, at man kan skabe et designmæssigt spil i loftet.

Løsningen giver, i området hvor armaturets felt stopper, en pæn og montagevenlig overgang til det akustiske loft.



Individuelle lysbånd monteres i ét eller flere pladefelter. Hvert lysbånd er adskilt af præcist tilpassede pladefelter. Lysbånd kan monteres i centerlinien af pladesamlingen eller forskydes, svarende til lysbåndets bredde i forhold til centerlinien.

Løsning 2.2

Notor REC LED armaturet monteres som individuelle lysbånd i hele pladens længderetning. Løsningen er specielt velegnet til områder, hvor man ikke ønsker, at armaturet skal spænde fra væg til væg.

ROCKFON X-kant pladerne leveres med en bredde, der er tilpasset armaturets dimension, så der er ingen behov at foretage yderligere tilpasninger og tilskæringer.

Til denne løsning leveres armaturer, der har en længde fra 600 mm.



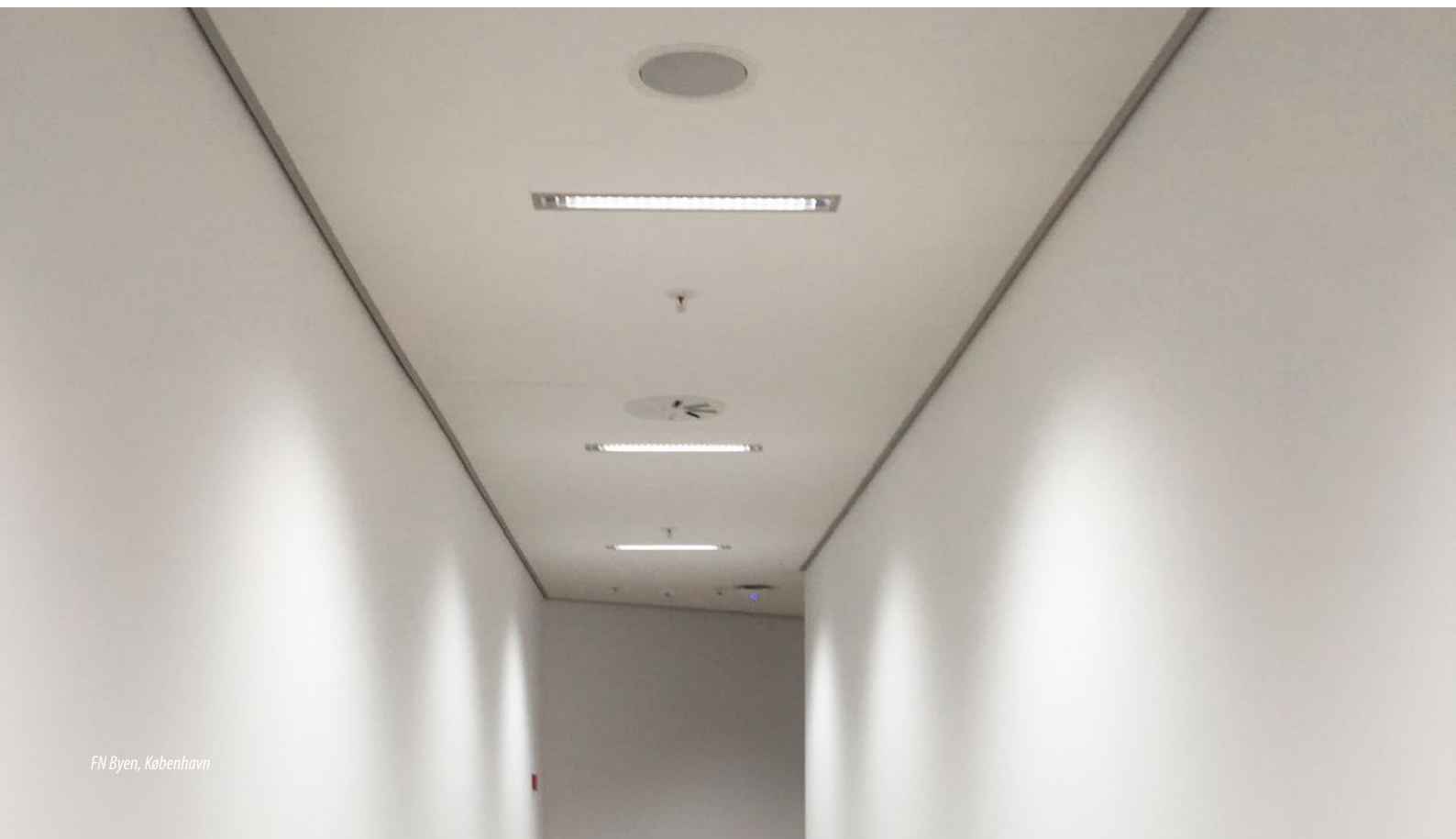
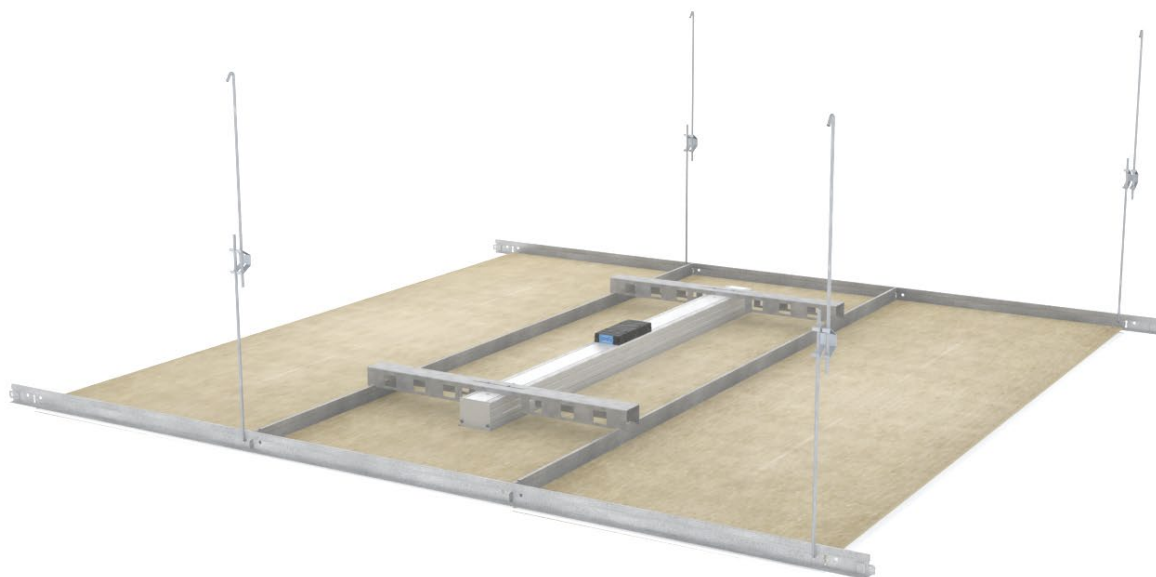
3. Armatur i pladen

Enkelt lysbånd

Løsning 3.1

Notor REC LED-armaturet monteres som et enkelt lysbånd i ROCKFON X-kant pladen. Løsningen er specielt velegnet til områder, hvor man ikke ønsker, at armaturet skal spænde fra væg til væg eller fra plade til plade. Løsningen giver mulighed for en fleksibel placering af armaturet.

Til denne løsning leveres armaturer, der har en længde fra 600 mm op til 1200 mm. ROCKFON X-kant pladen leveres altid 600 mm længere end armaturets længde.



Montagevideoer online

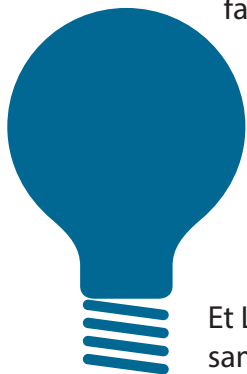
Se hvorledes du installerer Notor REC LED-armaturet sammen med ROCKFON loftpladerne i vores montagevideoer.

Du finder videoerne for de enkelte løsninger på www.fagerhult.dk/rockfon.



FAKTA om LED

Med erfaring, viden og nyeste teknologi udvikler Fagerhult LED-armaturer til alle områder. Men for at opnå alle fordele med LED-belysning er der fire aspekter man skal have fokus på; spredning i farvetemperatur (MacAdam), levetid, farvetemperatur og farvegengivelse (Ra).



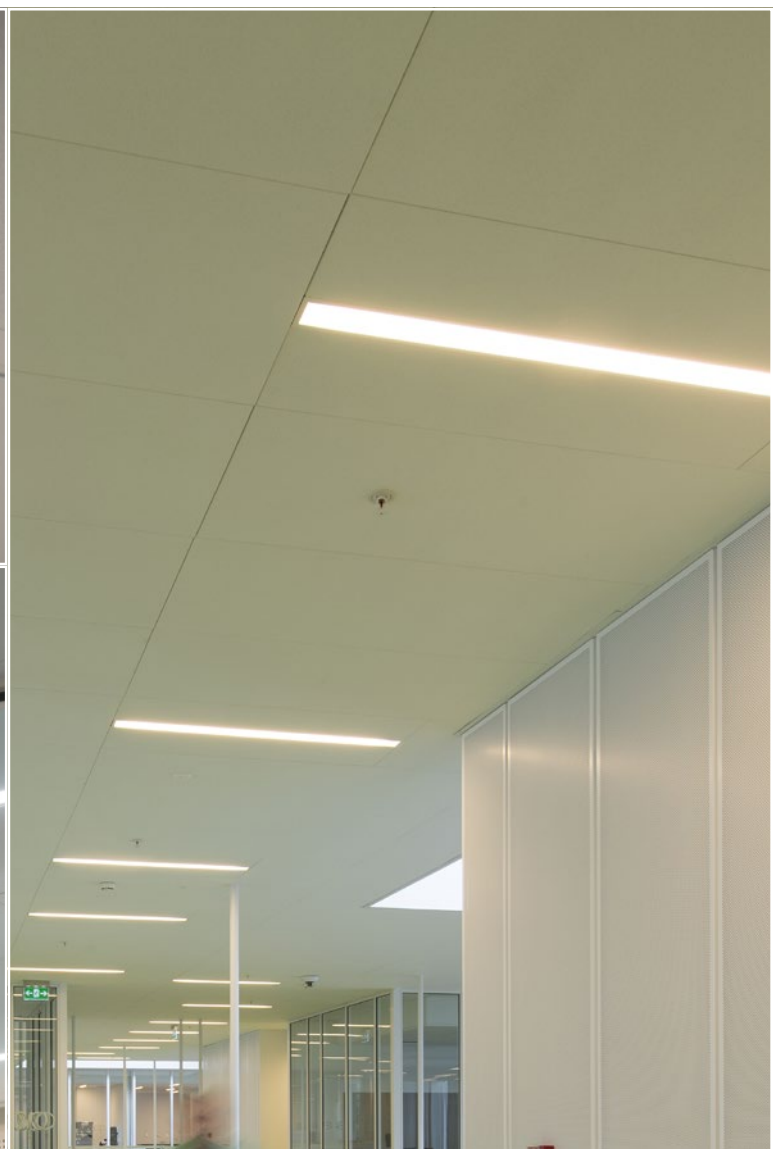
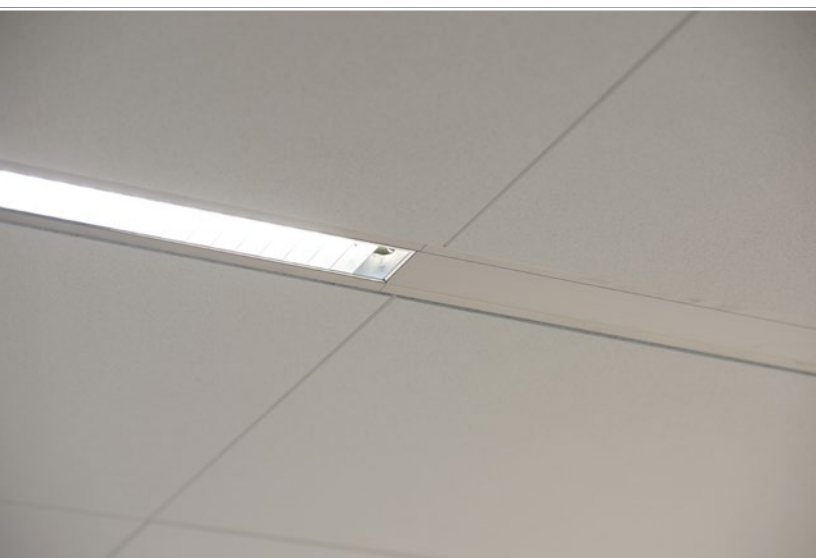
Et miljøvenligt alternativ

Ud fra et miljø perspektiv har LED-teknikken flere fordele i forhold til konventionelle løsninger. Bedre energieffektivitet og øget levetid er de fordele, der har størst betydning.

Et LED-modul er en elektronisk komponent, og rutinerne ved genindvinding er de samme som for andet elektronik.

Den øgede levetid reducerer materialeforbruget og medfører dermed en mindre belastning af genindvindingssystemet. LED-moduler indeholder desuden ikke kviksølv.

Læs mere om LED på www.fagerhult.dk/Supportcenter/LED







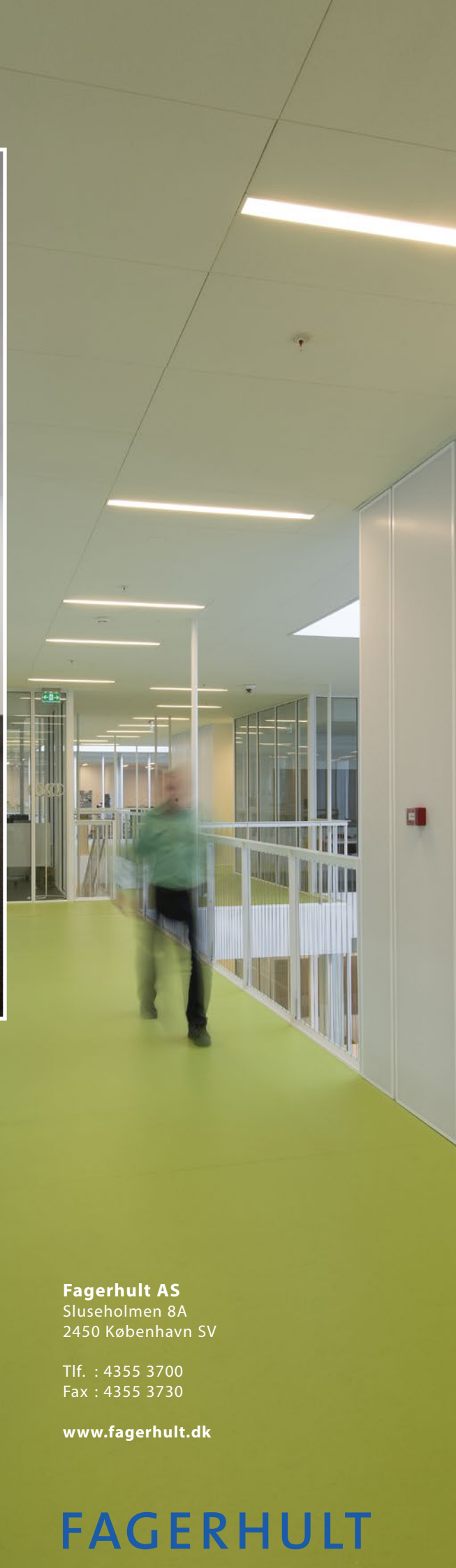
KPMG
København

ROCKFON A/S
(ROCKWOOL A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Tlf. : 4656 2122
Fax : 4656 4030

www.rockfon.dk

ROCKWOOL
Rockfon®



Fagerhult AS
Sluseholmen 8A
2450 København SV

Tlf. : 4355 3700
Fax : 4355 3730

www.fagerhult.dk

FAGERHULT