



LED-lyskilder

Innholdsfortegnelse

1	Om LED		
	LED-lysrør	14	Aura LED High Power
2	Aura Opti T5 Long Life	16	Aura LED-filament
4	Aura OptiT8 Long Life G3	20	Aura Lights retrofit LED-lampor
6	Aura OptiT8 HF Long Life	23	Øvrige LED lamper
8	Aura LED Easy T8	24	Core range: LED retrofit lyskilder
	LED-lyskilder	26	Enkel installasjon
10	Aura LED retrofit TCD	28	Bestillingsskjema
12	LED 2D		Kontakt

Energibesparende LED-produkter med høy kvalitet

Det å velge LED fremfor tradisjonelle lyskilder har mange fordeler.

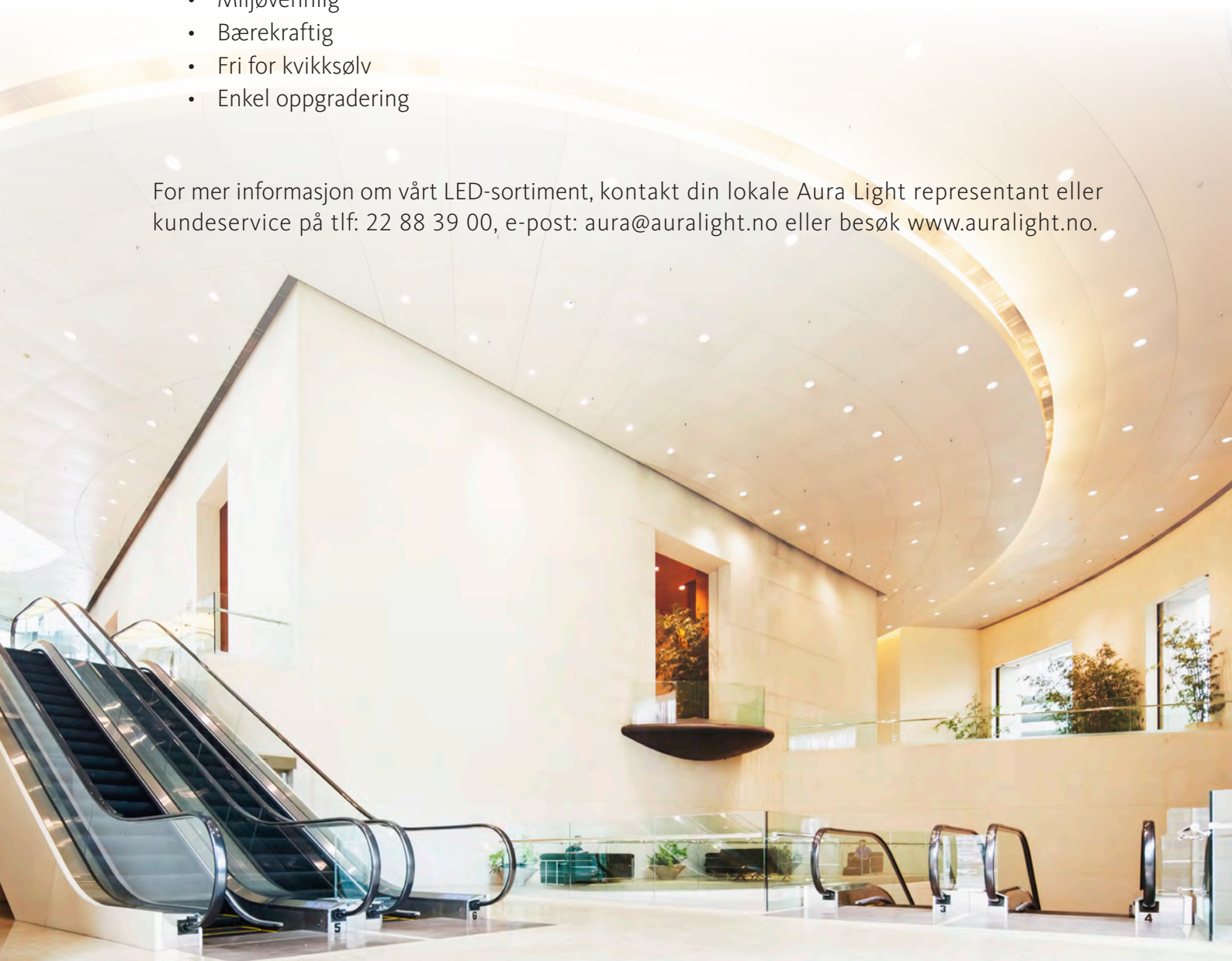
LED er et energieffektivt, økonomisk og miljøvennlig alternativ. Ved oppgradering av gammel konvensjonell belysning til LED kan energikostnadene reduseres med opptil 80 %, avhengig av tidligere belysning. LED belysning har lengre levetid enn tradisjonell belysning, færre utskiftninger og inneholder ikke kvikksølv, med andre ord en bærekraftig belysningsløsning.

I Aura Lights sortiment av LED produkter finnes et bredt utvalg av energieffektive og høykvalitative LED-lysrør og LED-lyskilder. Ved å benytte Aura Lights LED produkter kan energikostnadene reduseres på en enkel måte, samtidig som man får belysning av høy kvalitet, god fargegjengivelse og lang levetid. Uansett om man oppdaterer en eldre armatur, eksisterende armatur eller installerer en ny komplett LED løsning, kan Aura Light tilby ulike alternativer tilpasset ethvert behov.

Aura Lights LED produkter er:

- Energieffektive
- Prisgunstige
- Miljøvennlig
- Bærekraftig
- Fri for kvikksølv
- Enkel oppgradering

For mer informasjon om vårt LED-sortiment, kontakt din lokale Aura Light representant eller kundeservice på tlf: 22 88 39 00, e-post: aura@auralight.no eller besøk www.auralight.no.



Aura Opti T5 Long Life

LED-retrofit lysrør som erstatter T5 fluoriserende rør i armaturer med elektronisk forkobling



- Høy lumenverdi - opptil 5600 lm
- Høyt lysutbytte - opptil 150 lm/W
- 50 000 timers levetid (L70B50)
- Beskyttet glassrør (PET)
- 5 års garanti

Bruksområder:

- Supermarkeder
- Produksjonsområder
- Kontor
- Korridorer
- Offentlige bygninger
- Skoler

Aura Opti T5 HF Long Life er en meget effektiv T5 LED-retrofit lyskilde som reduserer energiforbruket, har høyt lysutbytte og en levetid på 50 000 timer. Produktet kan brukes som en hurtig løsning for å spare energi i eksisterende T5 armatur med elektronisk forkobling og erstatter dermed ordinære T5 fluoriserende lysrør.

Oppgrader lysanlegget både enkelt og sikkert uten de store kostnadene og med minimal anstrengelse. Aura Opti T5 HF Long Life gir energibesparelse fra første sekund. Produktet er ideelt for kalde miljøer eller miljøer der man tenner og slukker ofte. Det tilbyr fremragende termiske og elektriske designfunksjoner som gjør det til et pålitelig produkt designet for Long Life. Aura Opti T5 HF Long Life har 5 års garanti.

Aura Opti T5 HF Long Life - Når du vil ha en enkel installasjon og bytte til LED av høy kvalitet.

Aura Opti T5 HE | Tekniske data

FAKTA	ART.NR.	TYPE	FARGE	FARGE-TEMP. (K)	EFFEKT (W)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	LENGDE (mm)	ANTALL/FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura Opti T5 HE – High Efficiency										
	582103	830 diffusert	Varmhvit	3000	16	2200	138	1149	25	A++	28 W
	582104	840 diffusert	Hvit	4000	16	2400	150	1149	25	A++	28 W
	582203	830 diffusert	Varmhvit	3000	18,5	2600	141	1449	25	A++	35 W
	582204	840 diffusert	Hvit	4000	18,5	2800	151	1449	25	A++	35 W

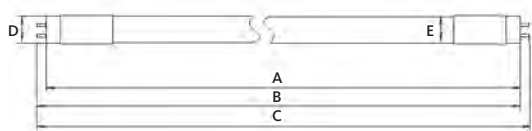
Lumenverdien kan variere avhengig av type elektronisk forkobling

Aura OptiT5 HO | Tekniske data

FAKTA	ART.NR.	TYPE	FARGE	FARGE-TEMP. (K)	EFFEKT (W)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	LENGDE (mm)	ANTALL/FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura Opti T5 HO – High Output										
	582303	830 diffusert	Varmhvit	3000	27	3800	141	1149	25	A++	54 W
	582304	840 diffusert	Hvit	4000	27	4100	152	1149	25	A++	54 W
	582403	830 diffusert	Varmhvit	3000	26	3700	142	1449	25	A++	49 W
	582404	840 diffusert	Hvit	4000	26	3950	152	1449	25	A++	49 W
	582503	830 diffusert	Varmhvit	3000	37	5200	141	1449	25	A++	80 W
	582504	840 diffusert	Hvit	4000	37	5600	151	1449	25	A++	80 W

Lumenverdien kan variere avhengig av type elektronisk forkobling

Dimensjoner



DIMENSJONER	TYPE	A	B	C	D	E
	1149 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1163,2 mm	17 mm	17 mm
	1449 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1463,2 mm	17 mm	17 mm

CRI	≥ 80
Initial fargetoleranse	3 SDCM
Spredningsvinkel	200°
Omgivelsestemperatur	-20°C til + 45°C
PF	> 0.9
Beskyttelsesklasse	IP20
Sokkel	G5
Dimbar	Nei
Vekt	137 g (1149 mm)
	148 g (1449 mm)
Materiale lysrør	Glass med PET-film
Materiale sokkel	Polykarbonat
LLMF - ved nominell levetid	70%
Starttid (sekunder)	0,5 (max)
Oppvarmingstid til 60% styrke	Umiddelbart fullt lys
Passer for punktbelysning	Nei
Tennsykluser	> 200 000
Sertifisering	CE

Aura OPTI T8 Long Life G3

LED-retrofit lysrør som erstatter T8 fluoriserende rør i armaturer med magnetisk forkobling



- T8 LED retrofit
- Høyt lysutbytte – opptil 157 lm/W
- Høy lumenverdi – opptil 4100 lm
- Fargegjengivelse ≥ 80
- 50 000 timers levetid (L70B10)
- Redusert CO₂-utslipp og vedlikeholdskostnader
- 5 års garanti

Bruksområder::

- Kjøøl og fryserom
- Kontor
- Supermarkeder
- Detaljhandel
- Skilter

Aura Opti T8 Long Life G3 er en meget effektiv T8 LED-retrofit lyskilde som reduserer energiforbruket, har høyt lysutbytte og en levetid på 50 000 timer. Produktet kan brukes som en hurtig løsning for å spare energi i eksisterende T8 armatur med magnetisk forkobling og erstatter dermed ordinære T8 fluoriserende lysrør.

Med minimal anstrengelse er det mulig på en enkel måte å oppgradere eksisterende lysinstallasjon til LED-teknologi. Aura Opti T8 Long Life G3 gir energibesparelse fra første sekund. Produktet er ideelt for kalde miljøer eller miljøer der man tenner og slukker ofte. Det tilbyr fremragende termiske og elektriske designfunksjoner som gjør det til et pålitelig produkt designet for Long Life. Aura Opti T8 Long Life G3 har 5 års garanti.

Aura Opti T8 Long Life G3 - for en enkel installasjon.

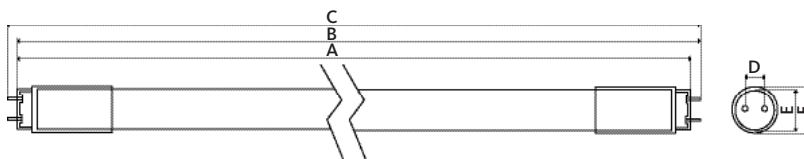
Aura OPTI T8 Long Life G3 | Tekniske data

FAKTA	ART.NR.	TYPE	FARGE	FARGE TEMP. (K)	EFFEKT (W)	LUMEN* (lm)	LYSUT-BYTTE (lm/W)	LENGDE UTEN PINNER (mm)	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVAR-ER** (W)
	Aura OPTI T8 Long Life G3										
	579903	830 diffusert	Varmhvit	3000	7,5	1050	140	600	30	A++	18
	579904	840 diffusert	Hvit	4000	7,5	1150	153	600	30	A++	18
	579913	830 diffusert	Varmhvit	3000	14	2000	143	1200	30	A++	36
	579914	840 diffusert	Hvit	4000	14	2200	157	1200	30	A++	36
	579916***	865 diffusert	Dagsljus	6500	14	2200	157	1200	30	A++	36
	579933	830 diffusert	Varmhvit	3000	21	3000	143	1500	30	A++	58
	579934	840 diffusert	Hvit	4000	21	3200	152	1500	30	A++	58
	579936***	865 diffusert	Dagsljus	6500	21	3200	152	1500	30	A++	58
	Aura OPTI T8 Long Life G3 HO										
	579923	830 diffusert	Varmhvit	3000	17	2400	141	1200	30	A++	36
	579924	840 diffusert	Hvit	4000	17	2600	153	1200	30	A++	36
	579953	830 diffusert	Varmhvit	3000	27	3800	141	1500	30	A++	58
	579954	840 diffusert	Hvit	4000	27	4100	152	1500	30	A++	58

*Toleransenivå +/- 8%. **Tilsvaret fluoriserende lampeeffekt. ***Bestillingsvare
LED dummy tenner er inkludert med hvert LED-lysrør.

Spenning	200-240 AC 50/60 Hz
CRI	≥ 80
Initial fargetoleranse	3 SDCM
Spredningsvinkel	200°
Omgivelsestemperatur	-20°C til + 50°C
Pf	> 0.9
Beskyttelsesklasse	IP20
Overspenningsvern	6kV
ESD beskyttelse	Kontakt 4kV/Luft 8kV
Sokkel	G13
Dimbar	Nei
Vekt	112 g (600 mm)
	217 g (1200 mm)
	264 g (1500 mm)
Materiale rør og sokkel	Glass+PET
LLMF - ved nominell levetid	70%
Starttid (sekunder)	0,5 (maks)
Oppvarmingstid til 60% styrke	Umiddelbart fullt lys
Passende for punktbelysning	Nei
Tennsykluser	> 200 000
Sertifiseringer	CE, ENEC

DIMENSJONER (mm)	TYPE	A	B	C	D	E	F
	600 mm	589,8	595,7	604	12,7	25,6	26,5
	1200 mm	1199,4	1205,3	1213,6	12,7	25,6	26,5
	1500 mm	1500	1505,9	1514,2	12,7	25,6	26,5



Risikoeer	
Aktinisk UV	RG0
Nær UV	
Blått lys	
Retinal termisk	
Retinal termisk, svak visuell stimulanse	
IR stråling, øye	
Klassifiseringsgruppe	



Aura Opti T8 HF Long Life

LED-retrofit lysrør som erstatter T8 fluoriserende rør i armaturer med elektronisk forkobling



- Høy lumenverdi – opptil 3600 lm
- Høyt lysutbytte – opptil 150 lm/W
- 50 000 timers levetid (L70B10)
- Roterbar sokkel

Bruksområder::

- Skoler
- Kontor
- Supermarkeder
- Detaljhandel
- Skilter

Aura Opti T8 HF Long Life er en meget effektiv T8 LED-retrofit lyskilde som reduserer energiforbruket, har høyt lysutbytte og en levetid på 50 000 timer. Produktet kan brukes som en hurtig løsning for å spare energi i eksisterende T8 armatur med magnetisk forkobling og erstatter dermed ordinære T8 fluoriserende lysrør.

Med minimal anstrengelse er det mulig på en enkel måte å oppgradere eksisterende lysinstallasjon til LED-teknologi. Aura Opti T8 HF Long Life gir energibesparelse fra første sekund. Produktet er ideelt for kalde miljøer eller miljøer der man tenner og slukker ofte. Det tilbyr fremragende termiske og elektriske designfunksjoner som gjør det til et pålitelig produkt designet for Long Life. Aura Opti T8 HF Long Life har 5 års garanti.

Velg Aura Opti T8 HF Long Life for enkel installasjon og smidig oppgradering til høykvalitativ LED.

Aura Opti T8 HF Long Life | Tekniske data

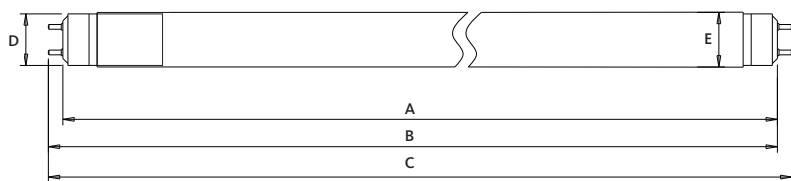
FAKTA	ART.NR.	TYPE	FARGE	FARGE-TEMP. (K)	EFFEKT (W)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	LENGDE UTEN PINNER (mm)	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura Opti T8 HF Long Life, G13										
	580603	830 diffusert	Varmhvit	3000	8	1020	128	600	20	A++	18 W
	580604	840 diffusert	Hvit	4000	8	1100	138	600	20	A++	18 W
	581203	830 diffusert	Varmhvit	3000	16	2230	139	1200	20	A++	36 W
	581204	840 diffusert	Hvit	4000	16	2400	150	1200	20	A++	36 W
	581503	830 diffusert	Varmhvit	3000	24	3350	140	1500	20	A++	58 W
	581504	840 diffusert	Hvit	4000	24	3600	150	1500	20	A++	58 W

Lumenverdien kan variere avhengig av type elektronisk forkobling



Aura Opti T8 HF Long Life har roterbare sokler. De kan roteres 90 grader i begge retninger.

Dimensjoner



DIMENSJONER	TYPE	A	B	C	D	E
	600 mm	589,4 mm*	596,7 mm*	604 mm*	25,6 mm	27,1 mm
	1200 mm	1199 mm*	1206,3 mm*	1213,6 mm*	25,6 mm	27,1 mm
	1500 mm	1499,6 mm*	1506,9 mm*	1514,2 mm*	25,6 mm	27,1 mm

*Maksimale verdier i henhold til T8 standard IEC60081.

CRI	≥ 80
Initial fargetoleranse	3 SDCM
Spredningsvinkel	160°
Omgivelsestemperatur	-20°C til +45°C
Pf	> 0.9
Beskyttelsesklasse	IP20
Sokkel	G13
Dimbar	Nei
Vekt	113 g (600 mm)
	240 g (1200 mm)
	340 g (1500 mm)
Materiale sokkel/lysrør	Polykarbonat
LLMF - ved nominell levetid	70%
Starttid (sekunder)	0,5 (max)
Oppvarmingstid til 60 % styrke	Umiddelbart fullt lys
Passende for punktbelysning	Nei
Tennsykluser	> 200 000
Sertifiseringer	CE



Aura Easy T8 LED G2

LED-retrofit lysrør som erstatter T8 fluoriserende rør i armaturer med magnetisk forkobling



- Enkel energibesparing
- Kostnadseffektiv
- Enkel å installere
- Fri får kvikksølv
- Reduserer CO₂-utslipp og vedlikeholdskostnader
- Kompatibel med magnetisk forkobling (med LED-tennere)
- LED-tennere medfølger hvert T8 LED retrofit lysrør

Bruksområder:

- Kontor
- Kjølerom
- Supermarkeder
- Detaljhandel
- Skilter

Aura T8 LED-retrofit G2 lysrør er en effektiv T8 LED-retrofit lyskilde som kan brukes som en hurtig løsning for å spare energi i eksisterende T8 armatur med magnetisk forkobling og erstatter dermed ordinære T8 fluoriserende lysrør. Oppgrader lysanlegget både lett og sikkert uten store kostnader og med minimal anstrengelse.

Aura T8 LED-retrofit G2 er ideell for butikker, kjølerom, kontor og skilter. Aura T8 LED-retrofit G2 er en prisgunstig LED-løsning som raskt betaler for seg selv. Det finnes ingen grunn til å vente.

Aura Easy T8 LED G2 | Tekniske data

FAKTA	ART.NR.	TYPE	FARGE	FARGE-TEMP. (K)	EFFEKT (W)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	LENGDE UTEN PINNER (mm)	ANTALL/FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura LED Easy T8										
	379303	830 diffusert	Varmhvit	3000	8	950	119	600	20	A+	18 W
	379304	840 diffusert	Hvit	4000	8	1050	131	600	20	A+	18 W
	379306*	865 diffusert	Dagslys	6500	8	1050	131	600	20	A+	18 W
	379403	830 diffusert	Varmhvit	3000	16	2000	125	1200	20	A+	36 W
	379404	840 diffusert	Hvit	4000	16	2100	131	1200	20	A+	36 W
	379406*	865 diffusert	Dagslys	6500	16	2100	131	1200	20	A+	36 W
	379503	830 diffusert	Varmhvit	3000	24	3000	125	1500	20	A+	58 W
	379504	840 diffusert	Hvit	4000	24	3100	129	1500	20	A+	58 W
	379506*	865 diffusert	Dagslys	6500	24	3100	129	1500	20	A+	58 W

* Bestillingsvare



Spennning	198 - 264 V, 50 Hz
Levetid L70B50	40 000 t
Starttid (sekunder)	0,5 (maks)
Oppvarmingstid til 95% styrke	Umiddelbart
Dimbar	Nei
LUMEN - ved nominell levetid (%)	70%
Effektfaktor	>0,9
Spredningsvinkel (°)	180°
CRI	>80
Initial fargetoleranse	<6 SDCM
Tennsykluser	>40.000
Omgivelsestemperatur	-10°C til +30°C
Beskyttelsesklasse	IP20
Maks diameter	28
Sokkel	G13
Materiale sokkel/lysrør	Glass / PET
Vekt (g)	155 g (590 mm)
	280 g (1200 mm)
	355 g (1500 mm)
Sertifiseringer	CE, VDE



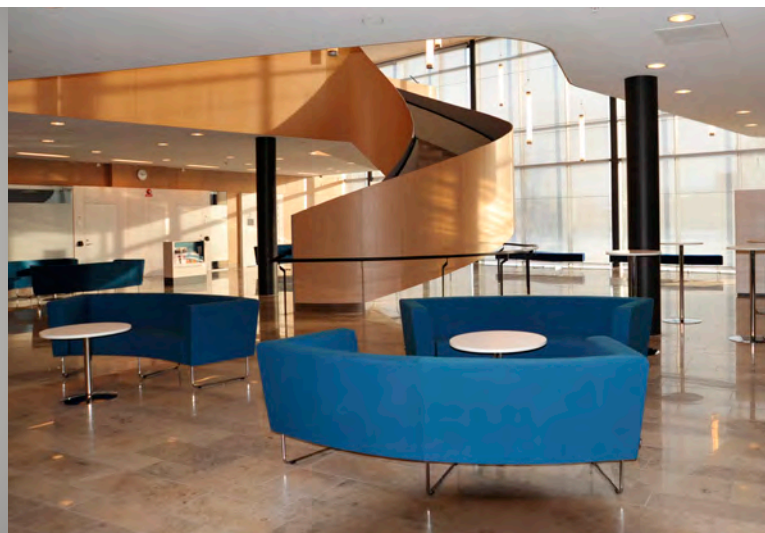
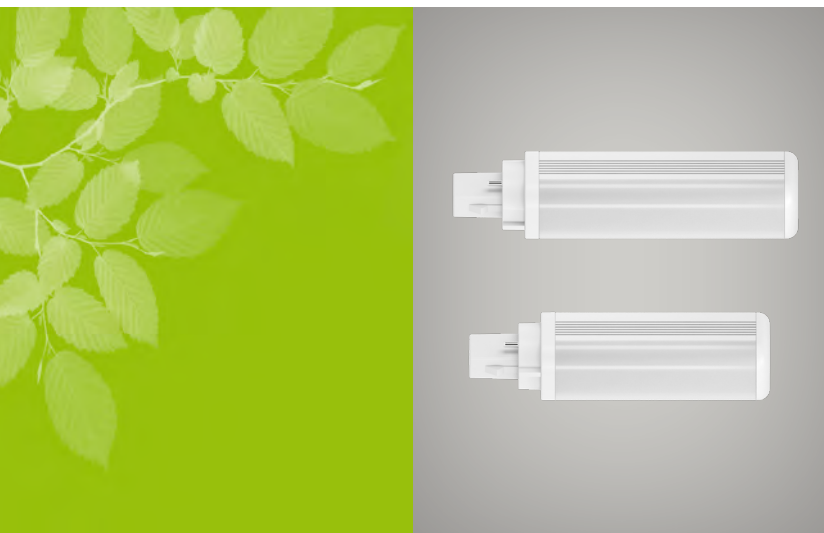
OBS! Om en fasekompenseringskondensator er montert i armaturen, kan den sitte igjen, men den senker effekt faktoren og øker dermed den reaktive effekten.

OBS! Kan ikke brukes i armaturer med serie lampe forbindelse dvs. mer enn et rør per magnetisk forkobling. I slike tilfeller må armaturen kobles om til parallell lysrørs forbindelse.



Aura LED Retrofit TCD

LED retrofit alternativ for erstatning av flouriserende kompaktlysrør 2-pins 18W og 26W



- Beregnet levetid: 30 000 timer (L70)
- Lyser 3 x lengre enn en vanlig CFL lyskilde
- Energibesparing på opptil 60 % sammenlignet med CFL 2 Pin lyskilder
- Optimal spredningsvinkel: 120° for horisontal montering
- Drives via magnetisk forkobling, 230 V AC

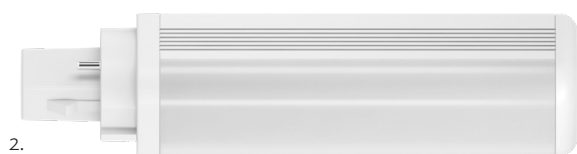
Bruksområder:

- Offentlige miljøer
- Hotell
- Restauranter
- Kirker

Aura LED CFL retrofit lamper er en sikker, pålitelig og rimelig energibesparende alternativ til fluoriserende 2-pin kompaktlysrør. Den nye serien er designet for å erstatte CFL-lamper som brukes på standard magnetiske forkoblinger. LED retrofit lampen kan leveres med G24d-2 eller G24d-3 sokkel, som kan erstatte 18W og 26W CFL lamper. Erstatningen kan utføres enkelt uten verktøy eller andre kostbare oppgraderinger. Aura LED CFL retrofit lamper er tilgjengelig i 7,7W G24d-2 (18W) eller 10,5W G24d-3 (26W). Lampene er beregnet for horisontal drift.

Aura LED Retrofit TCD | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	SPRED. VINKEL	HØYDE (mm)	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER (CFL)
	Aura LED Retrofit TCD											
	1	489003	7,7	3000	700	91	G24D-2	120°	134	10	A+	18 W
	1	489004	7,7	4000	700	91	G24D-2	120°	134	10	A+	18 W
	2	489013	10	3000	1000	95	G24D-3	120°	154	10	A+	26 W
	2	489014	10	4000	1000	95	G24D-3	120°	154	10	A+	26 W



Spenning	220-240 V, 50/60 HZ
Levetid L70B50	30 000 t
Dimbar	Nei
Tennsykluser	40 000
Oppstartstid til 60%	>0,5 s
CRI	≥80
Omgivelsestemperatur	25°C
Sertifiseringer	CE, RoHS & REACH

DIMENSJONER	BILDE	ART.NR.	HØYDE (mm)	DIAMETER (mm)
	1	489003, 489004	134	34
	2	489013, 489014	154	34



LED 2D



LED 2D | Tekniske data

FAKTA	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	LED 2D 2-pin									
	9370002	CCG	6,5	2700	750	118	GR8 2PIN	10	A+	16 W
	LED 2D 4-pin									
	9370006	ECG	12,5	2700	1400	120	GR10q 4PIN	10	A+	28 W

Levetid (L70B50)	50 000 t
Dimbar	Nei





Aura LED High Power

Energieffektiv IP44-lyskilde med høy effekt



- Høy lumenverdi 2700 lm/26 W og 3700 lm/36 W
- Lang levetid på 25 000 timer (L70B50)
- IP44 beskyttelse
- Høyt lysutbytte, > 100 lm/W
- 2 års garanti

Bruksområder:

- Supermarkeder
- Produksjon
- Utendørs miljøer
- Kalde områder

Aura LED High Power-lamper er et pålitelig og rimelig energibesparende alternativ til glødelamper / halogenlamper med høy effekt. Lampene er designet for et bredt spekter av applikasjoner, innendørs og utendørs, på grunn av IP44 klassifisering. Det robuste lampedesignet med E27 sokkel sikrer ettermontering og enkel utskifting av gamle, ineffektive lamper. Ved å koble ut hg-ballasten kan lampene også benyttes som erstatning for kvikksølvlamper 80 W / 125 W. Opptil 85% energibesparende og 10x lengre levetid sammenlignet med konvensjonelle glødelamper / halogenlamper.

Aura LED High Power | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	EFFEKT (W)	FERGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	SPRED- NINGSVIN- KEL	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI- KLASSE	TILSVARER (KVIKKSØLV LAMPER)
	Aura LED High Power										
	1	379501	26	4000	2700	104	E27	220°	10	A+	80 W
	2	379502	36	4000	3700	103	E27	220°	10	A+	125 W



Spennings	220 - 240 V
Levetid L70B50	25 000 t
Dimbar	Nei
CRI	≥80
Omgivelsestemperatur	25°C
IP-klasse	IP44
Sertifisering	CE

DIMENSJONER	BILDE	ART.NR.	HØYDE (mm)	DIAMETER (mm)
	1	379501	184	100
	2	379502	220	118



Aura LED-filament

LED Filamentlamper - energieffektiv og stemningsfull belysning



- Energieffektiv
- God fargegjengivelse
- Dekorativ belysning
- Fri for kvikksølv
- Lang levetid

Bruksområder:

- Offentlige områder
- Restauranter
- Hotell
- Sirkulasjonsområder

Aura Light tilbyr et sortiment med LED filament pærer for belysning i offentlige miljøer der dekorativ belysning er viktig, som for eksempel i hotell og restaurantbransjen. LED-filament pærene gir et varmt lys og tenner umiddelbart. De er en perfekt erstatning for sparepærer og halogenlamper. LED-filament pærene er miljøvennlige og fri for kvikksølv. De gir et høykvalitetslys og har en lang levetid på 15 000 timer (L70) og en god fargegjengivelse (CRI >80).

Aura LED-filament | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	ANTALL/FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura LED-filament										
	1	373301	Normalform, dimbar	4,5	2200	420	93	E27	10	A+	40 W
	2	373302	Normalform, dimbar	7	2200	700	100	E27	10	A+	60 W
	1	373401	Normalform, dimbar	4,5	2700	470	104	E27	10	A+	40 W
	2	373402	Normalform, dimbar	7,2	2700	806	112	E27	10	A+	60 W
	3	373411	Mignonform, dimbar	4,5	2700	450	100	E14	10	A+	40 W
	4	373415	Illumform, dimbar	4,5	2700	450	100	E14	10	A+	40 W
	5	373416	Kroneform, dimbar	4,5	2700	450	100	E27	10	A+	40 W
	1	373501	Normalform, ikke dimbar	4,2	2700	470	112	E27	10	A++	40 W
	2	373502	Normalform, ikke dimbar	6	2700	806	134	E27	10	A++	60 W
	6	373603	Mignonform, ikke dimbar	2,6	2700	250	96	E14	10	A++	25 W
	3	373604	Mignonform, ikke dimbar	4	2700	450	113	E14	10	A++	40 W
	7	373606	Illumform, ikke dimbar	2,6	2700	250	96	E14	10	A++	25 W
	5	373607	Kroneform, ikke dimbar	2,6	2700	250	96	E27	10	A++	25 W
	8	373608	Kroneform, ikke dimbar	2,6	2700	250	96	B22	10	A++	25 W
	4	373609	Illumform, ikke dimbar	4	2700	450	113	E14	10	A++	40 W

DIMENSJONER	ARTIKKEL	HØYDE (mm)	DIAMETER (mm)
	373606, 373607, 373608, 373609, 373415, 373416	78	45
	373603, 373604, 373411	98	35
	373401, 373402, 373301, 373302	105	60
	373501, 373502	106	60



1.

2.

Spenning	220 - 240 V, 50 Hz
Levetid L70	15 000 t
Dimbar	Ja/Nei
Tennsyklus	40 000
Oppstartstid til 60% (s)	<0,5
CRI	>80
Omgivelsestemperatur	-20°C til +40°C
Sertifiseringer	CE, ErP & RoHS



3.

4.

5.



6.

7.

8.

LED-filament | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	LED-filament										
	3	9373036	Mignonform, amber, dimbar	3,5	2100	220	63	E14	10	A+	25 W
	4	9373037	Globeform, amber, dimbar	4	2100	320	80	E27	6	A+	25 W
	5	9373038	ST64, amber, dimbar	4	2100	320	80	E27	10	A+	25 W



DIMENSJONER	ARTIKKEL	HØYDE (mm)	DIAMETER (mm)
	9373036	100	35
	9373037	172	125
	9373038	142	64

Levetid (L70B50)	25 000 t
Dimbar	Nei





Aura Lights retrofit LED-lamper

Oppnå energibesparelser på opptil 80 % kun ved å erstatte halogen- og glødelamper



- **Energieffektiv**
- **God fargegjengivelse**
- **Dimbare versjoner**
- **Fri for kvikksølv**
- **Lang levetid**
- **Reduserte vedlikeholdskostnader**
- **Utmerket i kalde miljøer**
- **Tenner opp umiddelbart**

Bruksområder:

- Offentlige områder
- Kontor
- Korridorer
- Detaljhandel

Aura Light tilbyr et komplett sortiment av LED-retrofit lamper. Reduser energikostnadene bare ved å bytte ut gamle gløde- og halogenpærer til energieffektive LED-lyskilder. Det er et bærekraftig alternativ ettersom LED lyskilder har lengre levetid og er uten kvikksølv. Sortimentet er av høy kvalitet, god fargegjengivelse og en levetid på opptil 25 000 timer. Dim to Warm (art. 375101) gir et varmere lys når pæren dimmes ned, fra 3000K til 2000K, tilsvarende gammel halogen teknologi.

Aura Light LED-retrofit | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	SPRENNINGS-VINKEL	SOKKEL	ANTALL/FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura LED-retrofit reflektor										
	1	374001	Normal, dimbar	5,5	2700	470	74	E27	10	A+	40 W
	2	374002	Normal, dimbar	8,5	2700	806	94	E27	10	A+	60 W
	3	374003	Normal, dimbar	12,5	2700	1060	88	E27	10	A+	75 W
	4	374004	Normal, dimbar	14,5	2700	1520	113	E27	10	A+	100 W
	5	374008	Normal, dimbar	21	2700	2450	116	E27	10	A+	170 W
	6	374501	Mignon, dimbar	3,8	2700	260	68	E14	10	A+	25 W
	6	374503	Mignon, dimbar	6,2	2700	470	75	E14	10	A+	40 W
	7	374506	Illum, dimbar	3,8	2700	260	68	E14	10	A+	25 W
	8	374508	Krone, dimbar	3,8	2700	260	68	E27	10	A+	25 W
	9	374011	Sensor, ikke dimbar	9,5	2700	806	85	E27	10	A+	60 W
	10	374007	Normal, ikke dimbar	15	2700	1920	128	E27	10	A+	130 W

LEVETID	ARTIKKEL	LEVETID (t)
	375003, 375001, 375002, 376001, 376002, 375101	25 000
	375201, 376101, 376102	15 000

DIMENSJONER	ARTIKKEL	HØYDE (mm)	DIAMETER, MAKS (mm)
	374001, 374002	110	60
	374003, 374004	122	60
	374007, 374011	120	60
	374008	143	67
	374501, 374503	110	38
	374506, 374508	80	45



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.

Aura Lights retrofit LED-lamper, reflektor | Tekniske data

F A K T A	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura Lights LED-retrofit, reflektor										
	1	375003	Dimbar	3,5	2700	250	36°	GU10	10	A+	25 W
	2	375001	Dimbar	5,3	3000	370	36°	GU10	10	A+	35 W
	1	375002	Dimbar	6,4	2700	550	36°	GU10	10	A+	50 W
	3	376001	Dimbar	5,5	3000	350	36°	GU5,3	10	A+	35 W
	4	376002	Dimbar	7	3000	450	36°	GU5,3	10	A+	50 W
	5	375101	Dim to Warm	5,5	3000 - 2000	370	36°	GU10	10	A+	35 W

DIMENSJONER	ARTIKKEL	HØYDE (mm)	DIAMETER, MAKS (mm)
	375101, 375001	57	50
	375003, 375002	54	50
	376002	50	50



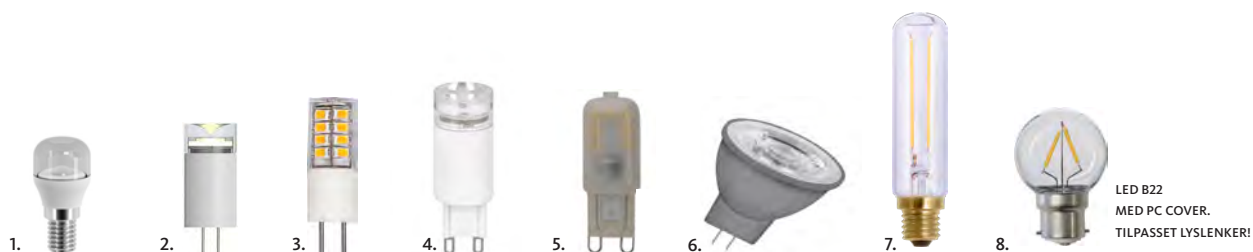


Øvrige LED lamper



Øvrige LED lamper | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARG-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	SOKKEL	ANTALL/FORP. (st)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	LED-smålamper									
	1	371090	Aura LED-reol, ikke dimbar, klar	1,6	2700	100	E14	25	A+	15 W
	2	377020	LED G4, 12 V	1,6	2700	150	G4	10	A++	10 W
	3	9377003	LED GY6,35, 12V, dimbar	2	2700	235	GY6,35	10	A++	20 W
	4	377010	LED G9, 230 V, ikke dimbar	2,5	2700	200	G9	10	A++	20 W
	5	9377002	LED G9, 230 V, dimbar	2,3	2700	180	G9	10	A++	20 W
	6	9371005	LED GU4, 12 V, dimbar	3,3	2700	184	GU4	10	A+	20 W
	7	9371060	LED filament RØRLAMPE. 230 V, dimbar	2,7	2200	200	E14	10	A+	25 W
	8	9377004	LED KRONE. 230 V, ikke dimbar	2	2700	130	B22	10	A+	15 W



LED B22
MED PC COVER.
TILPASSET LYSLENKER!

LEVETID	ARTIKKEL	LEVETID (t)
	9377002, 9377003, 9371005,	25 000
	9371060	20 000
	371090, 377010, 377020, 9377004	15 000



Core range: LED retrofit lyskilder

Retrofit LED-lyskilder med høyt lysutbytte og god fargegjengivelse



- Energieffektiv
- Lang levetid
- God fargegjengivelse
- Utmerket i kalde miljøer
- Tenner opp umiddelbart
- Konkurranskraftig produktsortiment

Bruksområder:

- Offentlige områder
- Kontor
- Korridorer
- Detaljhandel

Spar energi gjennom å bytte ut gamle glødelamper og halogenlamper til LED retrofit lyskilder. LED er et miljøvennlig og energieffektivt alternativ fordi LED-lyskilder er fri for kvikksølv og ikke minst har en levetid på 25 000 timer, L70B50. Med Auras sortiment av LED retrofit-lyskilder er det enkelt å introdusere LED til arbeidsplassen. Velg et LED-produkt som er klar til anvendelse eller velg ut en kombinasjon av produkter som møter satte kriterier. Sortimentet gir en prisgunstig LED-belysning med en rask tilbakebetaling grunnet reduserte energikostnader.

Aura LED-lyskilder | Tekniske data

FAKTA	BILDE NR.	ART.NR.	TYPE	EFFEKT (W)	FARGE-TEMP. (K)	LUMEN (lm)	LYSUTBYTTE (lm/W)	SOKKEL	ANTALL/ FORP. (stk)	ENERGI-KLASSE	TILSVARER
	Aura LED-ljuskällor										
	1	373801	Normal, ikke dimbar	5,5	2700	470	85	E27	10	A+	40 W
	1	373802	Normal, ikke dimbar	9	2700	806	90	E27	10	A+	60 W
	2	373803	Normal, ikke dimbar	10,5	2700	1060	100	E27	10	A+	75 W
	3	373901	Mignon, ikke dimbar	3,4	2700	250	74	E14	10	A+	25 W
	4	373950	Illum, ikke dimbar	3,4	2700	250	74	E14	10	A+	25 W
	5	373951	Krone, ikke dimbar	3,4	2700	250	74	E27	10	A+	25 W
	6	375201	Reflektor 230 V, ikke dimbar	5	2700	400	80	GU10	10	A+	35 W
	7	376101	Reflektor 12 V, ikke dimbar	3	2700	280	93	GU5.3	10	A+	25 W
	7	376102	Reflektor 12 V, ikke dimbar	6	2700	500	83	GU5.3	10	A+	50 W

DIMENSJONER	ARTIKKEL	DIAMETER, MAKS (mm)
	373801, 373802, 373803	60
	373901	35
	373950, 373951	45
	375201, 376101, 376102	50

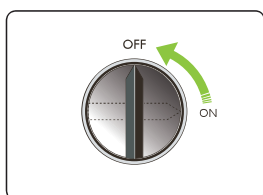


Enkel installasjon

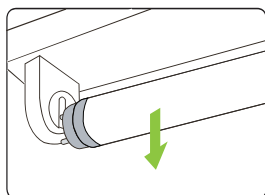
Det er enkelt å installere Aura Lights LED-lysrør.

Installasjon av

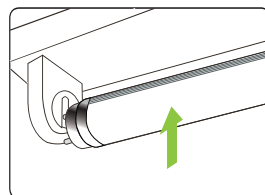
- Aura OptiT8 HF Long Life
- Aura OptiT5 HF Long Life



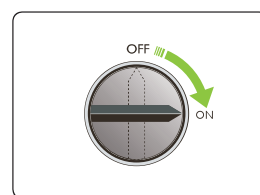
1. Slå av strømmen



2. Ta ut alle eksisterende
lysrør fra armaturen



5. Installer LED-lysrøret

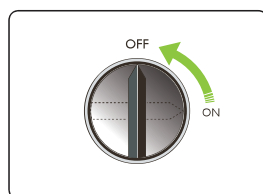


6. Slå på strømmen

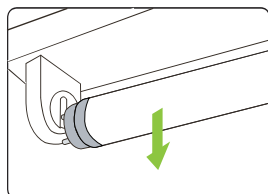
OBS! Aura OptiT8 HF Long Life og Aura OptiT5 HF Long Life er kompatibel med et bredt sortiment elektroniske HF-forkoblinger, se separat liste over kompatibiliteter for mer informasjon.

Installasjon av

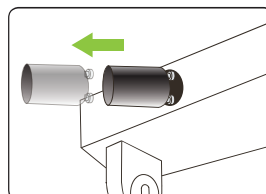
- Aura OptiT8 Long Life
- Aura Easy T8



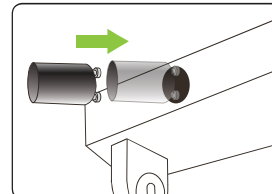
1. Slå av strømmen



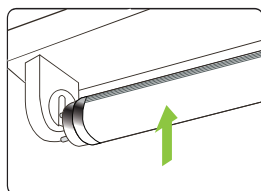
2. Ta ut alle eksisterende
lysrør fra armaturen



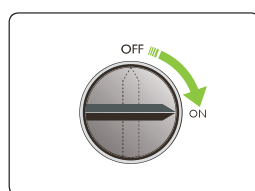
3. Ta bort alle eksisterende
tennere fra armaturen



4. Monter/sett inn LED-
tenneren i armaturen



5. Installer LED-lysrøret



6. Slå på strømmen

Obs! Om en fasekompenseringskondensator er montert i armaturen, kan den sitte igjen, men den senker effekt faktoren og øker dermed den reaktive effekten.

Obs! Kan ikke brukes i armaturer med serie lampe forbindelse dvs. mer enn et rør per magnetisk forkobling. I slike tilfeller må armaturen kobles om til parallell lysrørs forbindelse.



Bestillingsskjema

Tlf ordre-/kundeservice: 22 88 39 00

Ordre e-post: aura@auralight.no

E-handel: eshop.auralight.no

Kundenavn:	Bestillingsdato:	Telefonnummer:	
Leveringsadresse:		Faktureringsadresse:	
E-post:			
Merkes:	Ønsket levering:	Rekvisisjon nr:	Kundenr:

[illegible]

For komplett sortiment besøk www.auralight.no.



Vår salgsorganisasjon



Thorbjørn Evensen
Salgssjef
Telefon: 977 21 946
E-post: thorbjorn@auralight.no



Ted Laxman
Salg Hedmark/Oppland/
Østfold/Akershus
Telefon: 988 50 888
E-post: ted.laxman@auralight.no



Frank Larsen
Salg Rogaland/Hordaland/Sogn og
Fjordane/Møre og Romsdal
Telefon: 916 82 317
E-post: frank.larsen@auralight.no



Thomas Syversen
Salg Oslo
Telefon: 993 09 910
E-post: thomas@auralight.no



Petter Eriksen
Salg Trøndelag/Nordland/Troms/
Finnmark
Telefon: 906 16 500
E-post: petter.eriksen@auralight.no



Leif Rasmussen
Salg Buskerud/Telemark/Vestfold/
Agder/Akershus (Asker og Bærum)
Telefon: 905 68 777
E-post: leif@auralight.no



Dan Alexander Jupskås
Salg Buskerud/Telemark/Vestfold/
Agder/Akershus (Asker og Bærum)
Telefon: 917 32 296
E-post: dan.jupskas@auralight.no

Kundeservice

E-post:
aura@auralight.no
Telefon:
22 88 39 00



Niklas Johannessen
Kundeservice
E-post:
niklas.johannessen@auralight.no



Inger Gulbrandsen
Kundeservice
E-post:
inger.gulbrandsen@auralight.no

Lager

E-post:
lageret@auralight.no
Telefon:
22 88 39 13



Distribusjon Oslo



Ole Robert Ødeby
Telefon: 913 62 517

Auralight AS

Aura Light utvikler og selger smarte belysningsløsninger som er energieffektive, økonomiske og miljøvennlige. Belysningsløsningene er av høy kvalitet og har lang levetid. Våre energieffektive armaturer og lyskilder kan gi en besparelse på opptil 80 %. Kontakt gjerne din lokale Aura Light representant for en skreddersydd løsning.

Kontoradresse Ulvenveien 92A, 0581 Oslo
Postboksadresse Pb. 294, Økern, 0511 Oslo
Telefon 22 88 39 00
Telefax 22 88 39 10
Internett www.auralight.no
E-post aura@auralight.no
Org.nr. NO 926 086 340 MVA