

THORN

EyeKon

Robust, vandalsikkert vægarmatur til udendørs brug

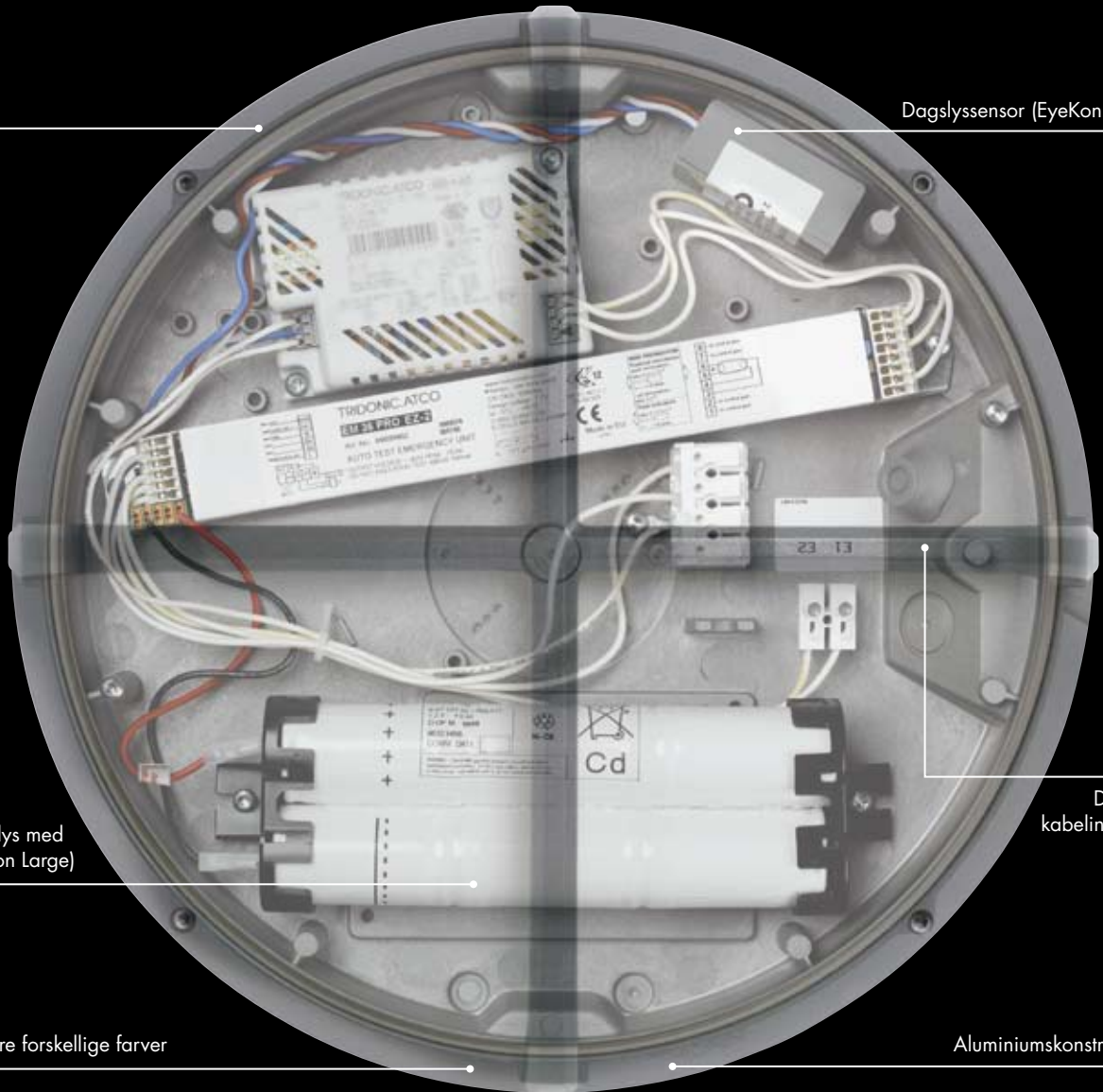


EyeKon

EyeKon fås i to design og to størrelser i tre forskellige farver, der er velegnet til ethvert udendørs belysningsprojekt

IP65

Dagslyssensor (EyeKon Large)



Tre timers nødlys med SelfTest (EyeKon Large)

Dobbelt kabelindgang

Vælg mellem tre forskellige farver

Aluminiumskonstruktion



Vandsikre skruer



Skjult kabelføring



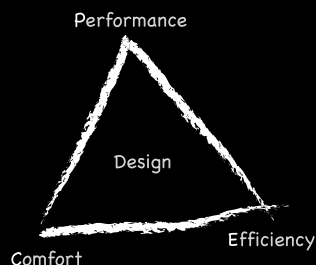
Robust opal polycarbonat afskærmning (fås også med klar afskærmning)



Energibesparende med en integreret dagslyssensor (EyeKon Large)

Performance (P), Efficiency (E), Comfort (C) (præstation, effektivitet og komfort) – for bedre belysning

EyeKon er et godt eksempel på Thorns dynamiske, resultatorienterede PEC-program



Programmet er baseret på det princip, at præstation, effektivitet og komfort er afgørende for belysningens effektive virkning, dens indvirkning på de personer, der bruger den, og på det naturlige miljø. EyeKon giver det rigtige lys på det rigtige sted og det rigtige tidspunkt.



Præstation: Giver den bedste visuelle effektivitet.

- EyeKon er konstrueret med henblik på at forbedre synsbetingelserne og giver orienterings- og retningsbestemt lys, når det er mørkt. EyeKon er konstrueret med henblik på at fordele lyset til siderne, så der ikke opstår mørke områder mellem armaturerne, selvom der er langt imellem dem. Optikken spreder også lyset foran armaturet for at belyse stier og gangtunneler
- God formtegning – fremhæver ansigtstræk og mønstre i overflader og genstande
- Optik reducerer blænding til et minimum
- God farvegengivelse

Effektivitet: Energibesparende og praktisk, reducerer CO₂-udslip, og giver en belysning, der er praktisk og effektiv at installere, betjene og vedligeholde.

- Elektronisk forkobling for reduceret energiforbrug og lang levetid for lyskilden
- Versioner med halvskærm med halo-effekt mindsker mængden af opadrettet lys
- Dagslyssensor sikrer, at armaturer slukkes, når der er tilstrækkeligt dagslys, det sænker el-forbruget, sparer på energien og gør installationen mere driftsøkonomisk

- Versioner med integreret nødlys, der tillader fjernovervågning af armaturets status via en pc, og sikrer rettidig vedligeholdelse og overholdelse af lovmæssige dokumentationskrav
- Let at installere og vedligeholde, lave ejerskabsudgifter
- EyeKon er IP65. Den leveres med vandalsikre skruer og er klassificeret IK10 (vandalklasse II)
- Bæredygtige materialer – armaturhus af aluminium

Komfort: En belysningsløsning der skaber trivsel og komfort.

- EyeKon giver en god vertikal belysning, når den monteres i den optimale højde. Det medvirker til at skabe en følelse af tryghed og sikkerhed. Belysningen kan også fungere som indikationslys eller medvirke til at gøre et område mere indbydende efter mørkets frembrud
- Der er to tidløse minimalistiske versioner, som komplimenterer og understøtter bygningens arkitektur
- Halvskærmen giver en blød dekorativ halo-effekt, der skaber en varm og venlig atmosfære

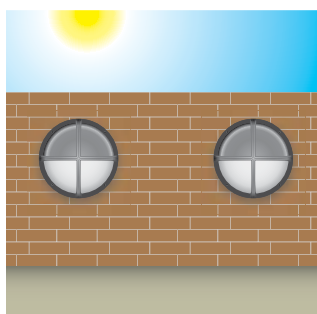
Energibesparelse med EyeKon



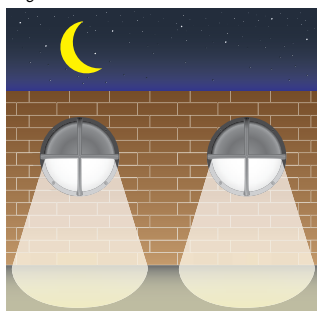
Energibesparelse med dagslyssensor

I en tid med skærpet opmærksomhed på energi- og miljøbevarelse giver EyeKon mulighed for at mindske driftsbudgettet og samtidigt reducere CO₂-forbruget.

Belysning tegner sig for cirka tyve procent af en virksomheds energiomkostninger, så omkostningsbesparende tiltag på dette område gør en stor forskel. Derfor fås EyeKon med en indbygget dagslyssensor, som automatisk registrerer dagslys og slukker armaturet, når dagslyset er tilstrækkeligt. Det er et lille tiltag med stor effekt, der bidrager til klodens beskyttelse og en lavere el-regning.



Dag*



Nat*

*Ikke i skalerbar størrelse. Kun til illustration
EyeKon Large fås med dagslyssensor som standard. Herved spares på energien, da armaturet tænder eller slukker, afhængigt af den omgivende belysning.

Nødbelysning

Ifølge europæiske sikkerhedsstandarder skal der forefindes nødbelysning på alle offentlige steder, hvis den almindelige belysning svigter. Nødbelysning skal levere tilstrækkeligt lys så sikker evakuering kan finde sted.

EyeKon fås med integreret nødlys. Det betyder, at anlægget kan have et ensartet udtryk, selvom nogle armaturer er forsynet med nødlys, og at installationen bliver mindre kompliceret og dermed også mindre ressourcekrævende.

Versioner med integreret nødlys med adresserbar SelfTest indeholder en intelligent, diagnostisk processor, som automatisk udfører tests og viser testresultaterne ved hjælp af en tofarvet LED. Det betyder, at eventuelle problemer med batteriets eller lyskildens tilstand afsløres tidligt uden manuel inspektion.



Anvendelsesområder

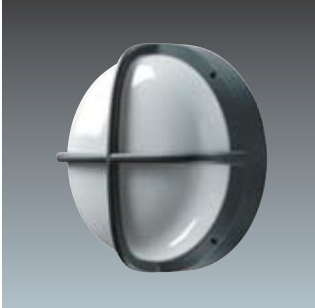
EyeKon er velegnet til en række udendørs anvendelser og kan monteres på loft eller væg



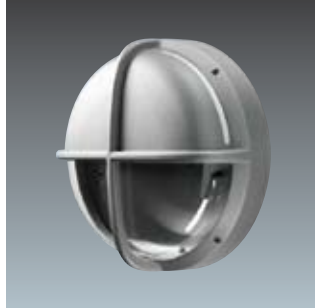
Typiske anvendelsesområder:

- Detailhandel og kommercielle bygninger
- Skoler og universiteter
- Hospitaler
- Sports- og fritidscentre
- Parkeringspladser
- Indkørsler
- Indgange
- Belysning i bymiljø
- Haver og parker
- Omkring bygninger
- Flugtveje





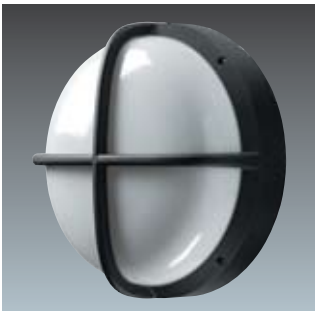
Small m/kryds, antracit m/opal skærm



Small m/halvskærm med halo-effekt, silver m/klar skærm



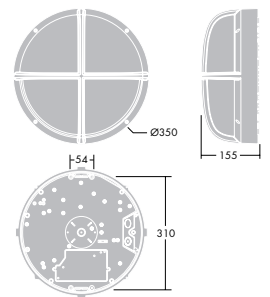
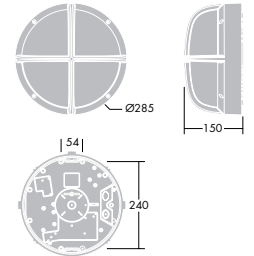
Small m/halvskærm med halo-effekt, silver m/opal skærm



Large m/kryds, sort m/opal skærm



Large m/halvskærm med halo-effekt, sort, m/opal skærm



Lyskilde

Small

- ☛ 9W TC-SEL (FSD) kompaktør. Sokkel: 2G7
- ☛ 18W TC-DEL (FSQ) kompaktør. Sokkel: G24q-2
- ☛ 26W TC-TEL (FSM) kompaktør. Sokkel: GX24q-3
- ☛ 35W HIT-CE (MT) metalhalogen. Sokkel: G12

Large

- ☛ 42W TC-TEL (FSM) kompaktør. Sokkel: GX24q-4
- ☛ 70W HIT-CE (MT) metalhalogenlys-kilder. Sokkel: G12

Udførelse

Armaturomhus og dekor (kryds og halvskærm med halo-effekt): Støbt aluminium
 Afskærmning: Opal eller klar polycarbonat
 Reflektor: Aluminium
 Pakninger: Ekstruderet silikone
 Vandalsikre skrue, hvert armatur leveres med torx-nøgle

Installation/Montering

Monteres på væg eller loft (undtagen versionerne med nødlys, der kun kan monteres på væg).
 Monteres ved hjælp af tre monteringshuller, heraf fungerer to som praktiske horisontale justeringshuller. Der er mulighed for et fjerde montagehul til ekstra fiksering af armaturet eller til brug ved montering på ujævne overflader. Tilsluttes via to kabelindgange i siden i en 3-polet klemrække. Mulighed for sløjfning.

Standarder

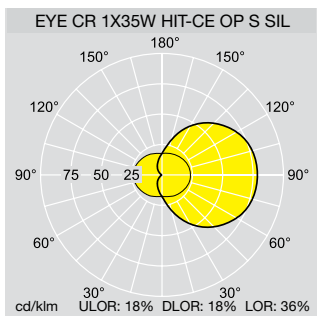
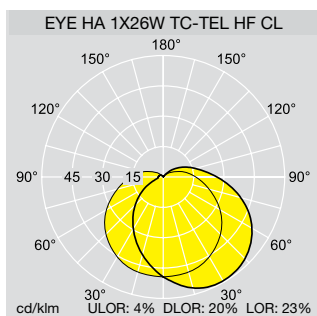
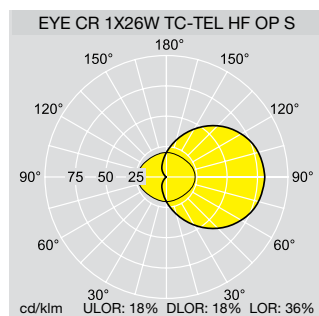
Designet og fremstillet i overensstemmelse med EN 60598.
 Nødbelysningsversioner med EN 60598 2. 22
 Ⓢ Isolationsklasse I
 IK10
 ⚡⚡⚡ IP65 ⚡⚡⚡ CE

Få flere informationer på www.thornlighting.com/eyekon

Specifikationer

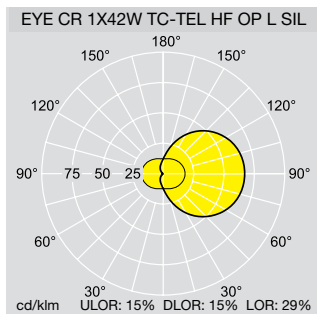
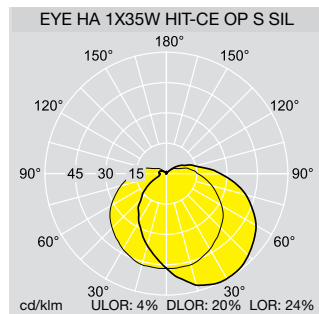
Specifikationer Lyskilder bestilles separat

Type	Dekor	Icos-kode	Sokkel	Vægt (kg)	Antracit	EAN-Nr. Sort	Silver
Small							
EyeKon, klar					Antracit	Sort	Silver
EYE HA 1X9W TC-SEL HF CL S	Halvskærm m/haloeffekt	FSD	G27	1,9	73.19870.415917	73.19870.415924	73.19870.415931
EYE HA 1X18W TC-DEL HF CL S	Halvskærm m/haloeffekt	FSQ	G24q-2	2,0	73.19870.415603	73.19870.415610	73.19870.415627
EYE HA 1X26W TC-TEL HF CL S	Halvskærm m/haloeffekt	FSM	GX24q-3	2,0	73.19870.415856	73.19870.415863	73.19870.415870
EyeKon, opal					Antracit	Sort	Silver
EYE CR 1X26W TC-TEL HF OP S	Kryds	FSM	GX24q-3	2,0	73.19870.415788	73.19870.415795	73.19870.415801
EYE CR 1X35W HIT-CE HF OP S	Kryds	MT	G12	2,1	73.19870.416426	73.19870.416433	73.19870.416440
EYE HA 1X26W TC-TEL HF OP S	Halvskærm m/haloeffekt	FSM	GX24q-3	2,0	73.19870.415825	73.19870.422526	73.19870.422533
EYE HA 1X35W HIT-CE HF OP S	Halvskærm m/haloeffekt	MT	G12	2,2	73.19870.416488	73.19870.416495	73.19870.416501
Large							
EyeKon, opal					Antracit	Sort	Silver
EYE CR 1X42W TC-TEL HF OP L	Kryds	FSM	GX24q-4	2,5	73.19870.418734	73.19870.418741	73.19870.418758
EYE HA 1X42W TC-TEL HF OP L	Halvskærm m/haloeffekt	FSM	GX24q-4	2,7	73.19870.418796	73.19870.418802	73.19870.418819
EYE HA 1X70W HIT-CE HF OP L	Halvskærm m/haloeffekt	MT	G12	3,0	73.19870.419274	73.19870.419281	73.19870.419298



Specifikationer Lyskilder bestilles separat

Type	Dekor	Icos-kode	Sokkel	Vægt (kg)	Antracit	EAN-Nr. Sort	Silver
Large							
EyeKon m/sensor, opal					Antracit	Sort	Silver
EYE HA 1X42W TC-TEL P HF OP L	Halvskærm m/haloeffekt	FSM	GX24q-4	2,7	73.19870.418529	73.19870.418536	73.19870.418543
EYE HA 1X70W HIT-CE P HF OP L	Halvskærm m/haloeffekt	MT	G12	3,0	73.19870.419175	73.19870.419182	73.19870.419199
EyeKon m/nødlys med adresserbar SelfTest, opal					Antracit	Sort	Silver
EYE CR 1X42W TC-TEL HF E3TX OP L	Kryds	FSM	GX24q-4	3,6	73.19870.418345	73.19870.418352	73.19870.418369
EYE HA 1X42W TC-TEL HF E3TX OP L	Halvskærm m/haloeffekt	FSM	GX24q-4	3,8	73.19870.418406	73.19870.418413	73.19870.418420



THORN

Lighting people and places

Thorn Lighting A/S

Kanonbådsvej 12B
Holmen
1437 København K
Tlf.: 76 96 36 00
Fax: 76 96 36 01
E-mail: info.dk@thornlighting.com

www.thornlighting.dk