



SIGNATURER:

- 1-polet afbryder
- Trykafbryder m. lampe
Overstyring af belysning (fortrådet til Tavle relæ)
- Stikkontakt med jord uden afbryder
- Stikkontakt med jord uden afbryder
P - Stikkontakt m. pinjord
U - OPUS74 Stikkontakt
- Stikkontakt med jord uden afbryder
+ 1 stk. Db. netværksudtag, slut konnekteret ved RACK
Montering i samme ramme
- Tilslutningsudtag for en fast brugsgenstand, reparaionsafbryder pålagt
ELV. - Levering og installation af EL-panel minimum 750W, 230/400V
VV - Elektronisk Gennemstrømningsvandvarmer 400/230V -16A
CEE - 16A 3P+N+J kombi kraftudtag med 400/230V
ELT - El-tracing af vand installation 230V - 10A
VP - Varmepumpe installation, 230V - 13A
KOM - Kompressorinstallation 230/400V - 20A
- 360 grader - Loftmonteret pir-sensor
- Vægmonteret pir-sensor, højde koordineres på pladsen
1 - On/Off stand alone sensor, 360 Grader
3 - On/Off stand alone sensor, 230-270 gader vægmonteret pir-sensor
- Lampeudtag loft Ø83
- Lampeudtag væg 50x50
VENT - Vægudtag for udsugning. Udsug tilsluttes af EL (VVS leverer & opsætter)
- Belysningsarmatur fastmonteret på vægdåse
Type 1. Projektør som; SOLAR EIFEL LED PROJEKTØR 90W/840 11250LM SORT
EAN; 6945730450524
Type 2. Projektør som; SOLAR EIFEL G2 PROJEKTØR 70W/840 7000LM SORT
EAN; 6945730482488
- Belysningsarmatur rund fastmonteret på loft (med dåse bagdåse)
Type 1. som SOLAR UPLOAD 400 LITE 1500-2000-2400lm 3000K
EAN; 8718444679875
- Belysningsarmatur rektangulær nedhængt minimum 1m fra loft. afstand koordineres med bygherre
Armatur med loft bagdåse
Type 1, SOLAR - IP65 LED II 32W 840/4650LM EL OPAL 5X2.5, EAN: 5703708061896
Type 2, SOLAR - IP65 LED II 50W 840/7100LM EL OPAL 5X2.5, EAN: 5703708061919
- Skumringsrelæ, påbygning udvendigt.
Monteringshøjde afklares på pladsen
- Udvendigt temp måler for el-tracing
Monteringshøjde afklares på pladsen
- Overvågningskamera, placering afklares endeligt med BH inden evt. installation
- Afslutningspunkt for DATA installation, El etablere 1 stk. Ø56 rør for fremføring af FIBER forsyning fra punkt til Terræn. krydsfelt mål: ca. 490 x 300 x 204 mm
- Hovedtavle samt undertavle for Komprimatoranlæg
HT01. Udføres til **200A**
UT01. Komprimatoranlæg udføres til **135A**
- Varmepumpe inde & udedel
- Kabelføringsvej, vandret, lodret, op - nedadgående, størrelse anvist på tegning
KB/xxx Kabelbakke
KS/xxx Kabelstige

NOTE:

Der henvises generelt til EI-Arbejdsbeskrivelse.

Højder på komponenter, er angivet til overkant komponent.

Alle højder er angivet i m., og er fra o.fg.

Hvis ikke andet er angivet er højden fra o.fg., til overkant komponent = 1,1m

Afbrydere og stikkontakter ved døre anbringes 125 mm fra dørhul (målt til midt) og monteres 1100 mm over færdigt gulv til overkant. Stikkontakter mv. ved indvendige væghjørner anbringes 325 mm væghjørner (målt til midt dåse). Hvis der er fx ved en afbryder el. lign. står 1.10 betyder det, at der til overkant af afbryderen skal være præcis 1100 mm målt fra over færdig gulv. Hvor der står "ofl." betyder det at fx stikkontakten, eller andet, skal monteres over færdigt loft.

Øvrige stikkontakter placeres 300mm over gulv.

Generelt hvis ikke andet er benævnt eller angivet på tegningerne, så skal alle installationer for indvendigbrug etableres som normaltæt IP20 materiel og være planforsænket.

Alle installationer på udvendige facader/overdækket områder, stænkæt IP44 materiel og være udført som påbygning med synlig stålørns installation. IP 44 materiel leveres af typen OPUS74

Alt belysning leveres med minimums 50.000 brændetimer i professional kvalitet

Rev.	Rev. dato	Bemærkning	Init.

Omlasterstation - Frederikssund

Emne: EL, stue	Tegn. nr.: K07_H1_EST_N01	Rev.:
Sag nr.: 2021072	Udført: KAN	
Mål: 1:100	Kontrol: ANS	
Dato: 2021.09.01	Fase: Udbudsprojekt	
Bygherre: I/S Vestforbrændig	Ejby Mosevej 219	Tlf: 23349416
Arkitekt: Ingeniør: LB Consult A/S	Klostergade 30, 8000 Aarhus C	Tlf: 86 25 33 55