



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, EI 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, stænkttet IP44 materiel og være udført som påbygning med synlig stålrørs 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:	Tegn. nr.:	Rev.:
EL, kælder	K07_H1_EKL_N01	
Sag nr.: 2021072	Udført:	KAN
Mål: 1:100	Kontrol:	ANS
Dato: 2021.09.01	Fase:	Udbudsprojekt
Bygherre: I/S Vestforbrændig	Tlf: 23349416	
Arkitekt: Ingeniør: LB Consult A/S	Klostergade 30, 8000 Aarhus C	
	Tlf: 86 25 33 55	