



FDV-DOKUMENTASJON

Myllarguten 70W LED, versjon 2022



Innhold

Produktbeskrivelse – anvendelsesområde.....	2
Tekniske data.....	2
Lysdiagram.....	3
Anvisninger for drift og vedlikehold	4
Montering.....	4
Viktig informasjon	5
Rengjøring	5
Ettersyn og kontroll.....	5
Miljøpåvirkning.....	5
HMS-referanser	5
Behandlingsmåter for avfall	5
Ansvarlig firma.....	6
Samsvarserklæring	6
Produktbilder.....	6

Produktbeskrivelse – anvendelsesområde

Myllarguten 70W LED er en robust arbeidslampe/lyskaster som dekker de fleste behov for arbeidsbelysning, både fra stativ, mast og på vegg, i tillegg til at den egner seg godt til lyssetting av bygninger og eksteriør.

Lyskasteren leveres komplett med kabel og plugg for tilkobling til 230VAC, og med brakett for montering på vegg eller på stativ/mast.

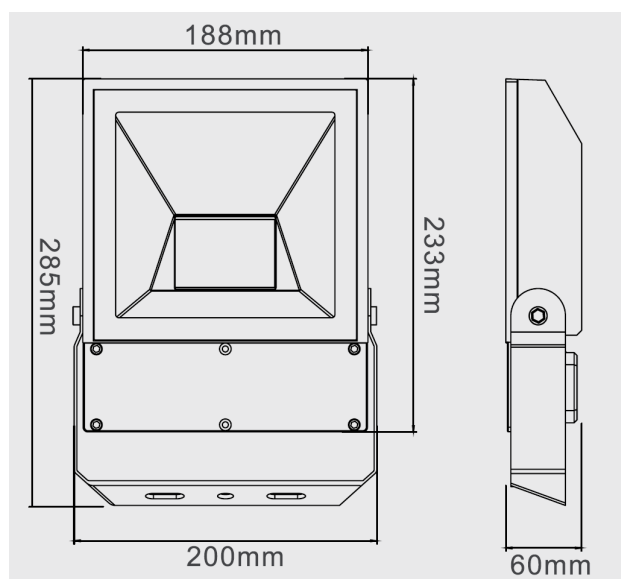
Tekniske data

- Kompakt design og solid konstruksjon
- Leveres med opphengsbøyle
- Lampehus i formstøpt, svartlakkert aluminium med rustfrie detaljer
- Levetid LED: mer enn 50.000 timer

Varenummer	30102070
Beskrivelse	Myllarguten 70W LED
Lysmengde (Lumen)	9500 ¹⁾
Glass	Matt, herdet glass
Lysutbytte	Opp til 130 Lumen/W
Lysfarge	4000K
Fysiske mål (mm)	285x200x60
Strålevinkel	120°
Tilførselsspenning	100-240V AC
Tilkobling	3m kabel og Schuko plugg
Vekt (kg)	2,0 (ekskl. kabel)
Kapslingsgrad	IP65
Arbeidstemperatur	-20°C - +50°C
Dimbar	Nei

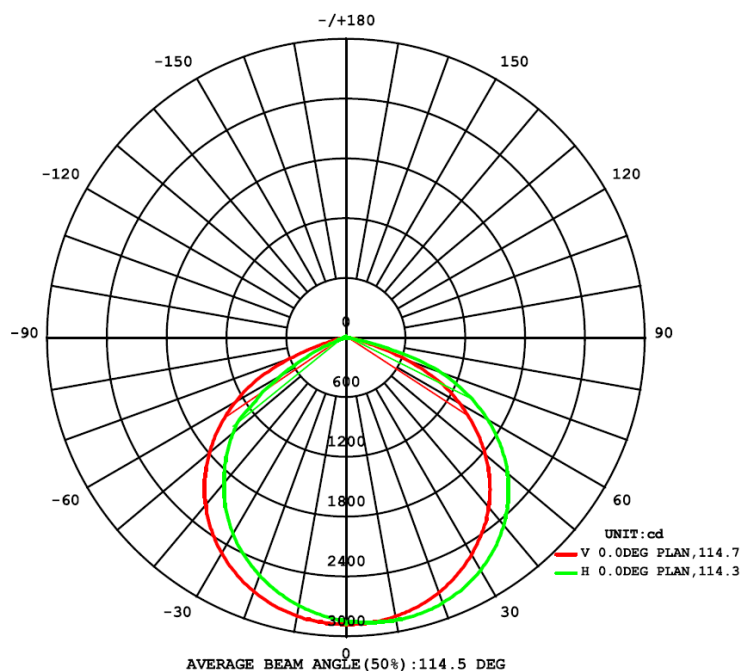
¹⁾ Gjelder ved klart glass. Matt glass gir en reduksjon på 8-10%

Fysisk utforming:





Lysdiagram



Lysfordeling som indikerer lysmengde og opplyst areal ved ulike avstander fra lyskilden:

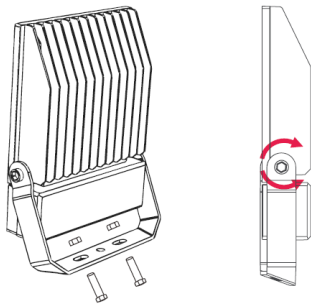
Flux out: 6405 lm			
Height	Eavg, Emax	Angle: 114.32deg	Diameter
2m	199.0, 719.61x		619.67cm
4m	49.75, 179.91x		1239.34cm
6m	22.11, 79.961x		1859.01cm
8m	12.44, 44.981x		2478.67cm
10m	7.961, 28.791x		3098.34cm
12m	5.528, 19.991x		3718.01cm
14m	4.062, 14.691x		4337.68cm
16m	3.110, 11.241x		4957.35cm
18m	2.457, 8.8841x		5577.02cm
20m	1.990, 7.1961x		6196.69cm



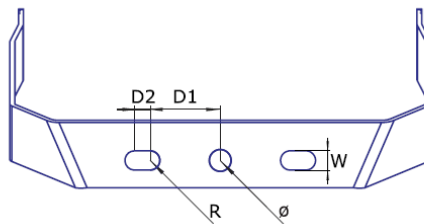
Anvisninger for drift og vedlikehold

Montering

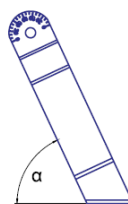
- Undersøk lampen før montering, og ta kontakt med leverandøren ved feil eller mangler.
- Lampen monteres på stativ eller på vegg eller i tak, ved å feste bøylen mot underlaget med passende skruer/bolter. Lampen justeres slik at den lyser i ønsket retning, før skruene strammes til.



- Lampen plugges i stikkontakt eller skjøtekabel.
- Slå på lampen og kontroller at den lyser som den skal.
- Dimensjoner på hull i festebøyle:

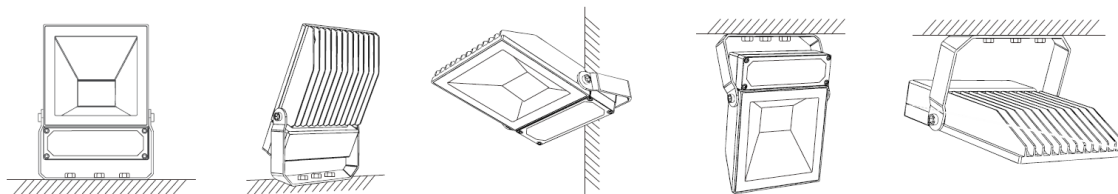


D1	D2	W	R	Ø
40mm	20mm	10,5mm	5,25mm	10,5mm



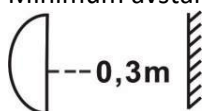
Vinkel α : 70°

- Pass på at festepunktet (vegg eller stativ) er kraftig nok til å tåle vekten av lampen. Hvis lampen festes i stativ eller mast, må det alltid sørges for tilstrekkelig sikring for å unngå at stativet kan velte.



Viktig informasjon

- Eventuell elektrisk installasjon og/eller reparasjon skal utføres av kvalifisert personell.
- Lyskilden i lampen er ikke utskiftbar. Etter endt levetid for lampen, må lampen skiftes ut.
- Det er viktig at det er god jordforbindelse til lampen.
- Pass på at lampen tilføres riktig spenning. Feil tilført spenning vil kunne ødelegge lampen, og dette dekkes ikke av garanti.
- Minimum avstand fra lampen mot opplyst objekt: 0,3m.



- Ødelagt lampeglass skal bare skiftes av kvalifisert personell.

Rengjøring

Ved behov bør lampen gjøres ren. Før rengjøring skal strømforsyning kobles fra. Rengjøring utføres med støvsuger eller med lett fuktig klut med mild såpe. Etsende vaskemiddel må ikke brukes.

Ettersyn og kontroll

Brukere av lampen skal i sitt daglige arbeid følge med og registrere eventuelle feil og mangler ved lampen. Feil og mangler skal rapporteres til elektroansvarlig. Ved feil eller skader på elektriske komponenter skal lampen kobles fra strømforsyningen og kontrolleres og eventuelt repareres av sertifisert personell før den tas i bruk igjen.

Lampen er en del av det elektriske anlegget, og kommer derfor inn under kontrollkravene i Internkontroll-forskriften.

Miljøpåvirkning

Under normal drift påvirker ikke produktet miljøet.

HMS-referanser

Lampen skal bare vedlikeholdes og repareres av sakkyndig personell.

Behandlingsmåter for avfall

Når lampen skal tas ut av bruk og kondemneres, skal den behandles som EE-avfall.



Holte Industri AS har avtale med Renas AS, og kan ta imot EE-avfall. Lampen kan også leveres inn til ett av de andre mottaksstedene. En oversikt over mottakssteder finnes her: www.renas.no/Mottakssteder.

Ansvarlig firma

Holte Industri AS er ansvarlig for dette produktet.

Kontaktinformasjon:

Holte Industri AS
Håtveitvegen 13
3810 Gvarv
Tlf. 35 95 93 00
www.holteindustri.no
E-post: info@holteindustri.no

Samsvarserklæring

Samsvarserklæring kan lastes ned her: [Samsvarserklæring Myllarguten 70W LED](#)

Produktbilder



