



PRODUKTINFO

Modul 70 LED generasjon III

- Innovativ LED-teknologi i kompakt utforming
- 30 % mer lys enn generasjon II, med samme strømforbruk
- Modular Line

PRODUKTEGENSKAPER

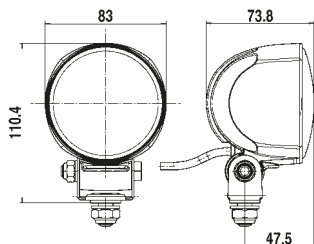
Lysteknikk:

Denne arbeidslyskasteren bruker fire høyeffekts-LED-er som lyskilde. LED-ene er multivoltkompatible (12 og 24 V). På grunn av det lave energiforbruket egner Modul 70 LED generasjon III seg ideelt til bruk på batteridrevne kjøretøy eller til kjøretøy, der dynamoen allerede er tungt belastet. Modul 70 LED generasjon III er absolutt motstandsdyktig mot støt, vibrasjoner og spenningsvariasjoner. Arbeidslyset behøver ikke noe vedlikehold etter installasjon. Den integrerte elektronikken beskytter utstyret mot polvending og garanterer konstant lysstyrke selv ved varierende driftsspennning mellom 9 og 33 volt. Med 5700° kelvin er lyset fra LED-arbeidslyskasteren svært likt dagslyset. Dette gjør at det er lettere å se forskjell på fargene i mørket enn med det gule lyset fra halogenpærer. Dermed blir det mye lettere å se, og det gjør at man ikke så fort blir sliten i øynene.

Oppbygging:

Det svarte huset til denne arbeidslyskasteren består av aluminium og er forsynt med kjøleribber. De sørger for nødvendig bortledning av varmen fra de fire høyeffektsdiodene. Bare på den måten kan den lange levetiden til LED-ene garanteres. På grunn av de kompakte dimensjonene kan arbeidslyskasteren brukes universelt.

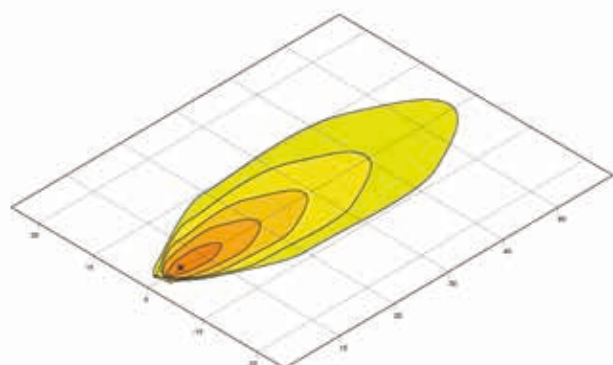
SORTIMENTSOVERSIKT



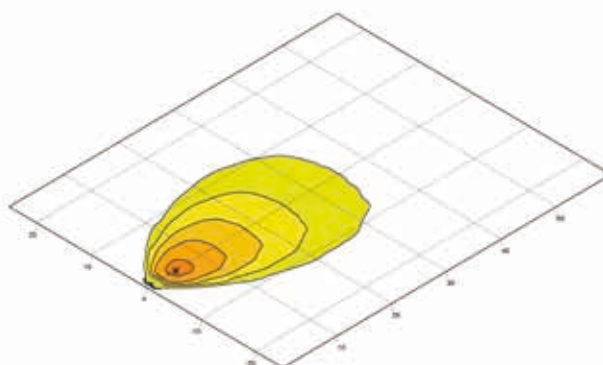
Tekniske data	
Driftsspenning	9 – 33 V
Anbefalt hellingsvinkel	10° – 12°
Lyskildetype	4 effektive LED-er
Effektbehov	13 W
Lysytelse	800 lm
Fargetemperatur	5700 Kelvin
Kapslingsklasse	IP 6K9K og IP X7
Typegodkjenning	E1
Hus	Aluminium, svartlakkert
Lysåpning	Ø 70 mm

1G0 996 276	-431	-451	-461	-487
Belysning av nærområde	x	x	x	
Ekstra bred belysning				x
Innbygging	x			
Monteres stående		x		x
Monteres hengende			x	
Svingfot		x	x	x
Tilkoblingskabel 2000 mm	x	x	x	
Tilkoblingskabel 190 mm				x
Deutsch-støpsel				x
Lykteglass av glass	x	x	x	x
Generasjon III	x	x	x	x
IP 6K9K/høytrykksspyling	x	x	x	x
IP 6K7/vanntett	x	x	x	x
Integrert elektronikk	x	x	x	x
Overopphetingsvern	x	x	x	x
Polvendingsvern	x	x	x	x

LYSFORDELING



Belysning av nærområde



Ekstra bred belysning

lux > = 0 1 2 4 8 16