



PRODUKT INFO

Power Beam 1800 compact

- Kompakt arbejdslygte med høj lyseffekt
- Korrosionsfrit og varmeledende plastikhus
- Kan bruges universelt

PRODUKTEGENSKABER

Power Beam 1800 compact er en perfekt LED-arbejdslygte, som forener stor lyseffekt med praktisk udformning. Arbejdslygten er konstrueret, så den kan anvendes universelt takket være sin kompakte størrelse.

Det innovative, varmeledende lygtehus af plast er tillige udstyret med køleribber, der sikrer den nødvendige bortledning af varmen fra højeffekt-LED'erne. Det nye materiale har ud over vægtbesparelsen også den fordel, at det er fuldstændigt korrosionsbestandigt.

Lyseffekten fra de seks højeffekt-LED'er er hele 1.850 lumen. Lyset fordeles med en specielt udviklet multi-facetreflektor, som giver homogen belysning. Lygten fås i varianter med forskellige udformninger af lytteglasset, der er beregnet til nærzone- eller fjernzonebelysning. Samtidig ligger energiforbruget på kun 26 watt. I kraft af det lave energiforbrug er Power Beam 1800 perfekt egnet til brug på batteridrevne køretøjer samt køretøjer, hvor generatoren allerede er kraftigt belastet. Multivolt-elektronikken i denne lygte er konstrueret til køretøjer med 12 og 24 volt spænding.

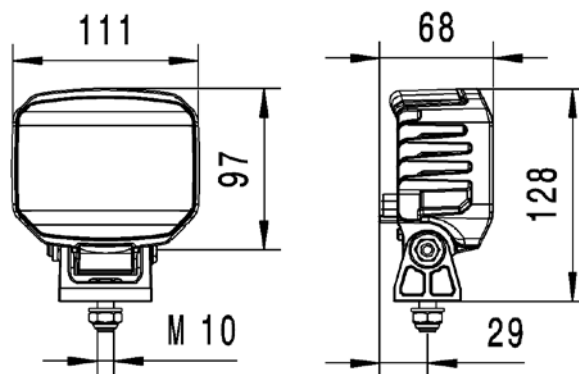
Med en farvetemperatur på 6.500° kelvin er lyset fra LED-arbejdslygten meget lig dagslyset. Det betyder, at det er meget lettere at skelne mellem farver i mørke, og at det menneskelige øje dermed ikke belastes så stærkt. Dermed undgås det, at øjnene hurtigt bliver trætte ved arbejde om natten.

Den integrerede elektronik beskytter lygten mod fejlpolarisering og sikrer konstant lysstyrke selv ved varierende driftsspænding mellem 10,5 og 32 volt. Desuden beskyttes arbejdslygten mod overhedning af temperatursensorer. Kun på den måde kan vi garantere en lang levetid for LED'erne og sikkert arbejde om natten.

TEKNISKE DATA

Tekniske data	
Driftsspænding / mærkespænding	10,5 – 32 V
Effektforbrug	26 W
Lyseffekt	1.850 lumen
Lyskildetype	6 højeffektive LED'er
Farvetemperatur	6.500° kelvin
Lygtehus	Varmeledende plast
Fastgørelse	Stående og hængende
Tilslutning	DEUTSCH-stik
Beskyttelse	Overhedning og fejlpolarisering
Beskyttelsesklasse	IP 6K9K, IP 6K8
Typegodkendelse	Ⓜ, ECE-R10, RCM, ADR / GGVSEB
Vægt	450 g
Fremstillet i	Østrig

Målskitse



Programoversigt

1GA 996 488-...	-001	-011
Nærzonebelysning	X	-
Fjernzonebelysning	-	X
Fastgørelse	Bøjle af glasfiberarmeret plast	
Drejefod/bøjlebredde	42 mm	42 mm

LYSFORDELING

