



INDUSTRIKOMponenter A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

EFTERMONTERINGSARMATUR MACH LED PLUS.forty



MESTERKLASSE I SLANK DESIGN

- Vedligeholdelsesfri LED Teknologi
- Blændfrit, homogent lys med glidende overgang
- Varianter med smalle eller brede belysningsvinkel
- Udvendig diameter 40 mm til begrænset plads
- Robust aluminiumshus med sikkerhedsglashus
- Sidedele lavede af højtydende plastik
- Indbygget M12-stik
- Resistent over for mange køle- smøremidler, chok og vibrationer
- Ideel ved høj mekanisk og termisk belastning
- Direkte tilslutning til maskinspænding
- Armatur for ledningsføring

TEKNISKE DATA

- LED teknologi
- Farvetemperatur neutral hvid 5.000 K
- CRI > 80
- Belysningsvinkel 40° (optik) eller 90° (reflektor)
- Aluminiumsfarvet anodiseret hus og sort sidedele
- 4 mm tykt sikkerhedsglas
- Maksimum tilladelig omgivelsestemperatur $T_{a_{max}}$ 50°C
- LED levetid (L70) > 60.000 timer
- Vibrationsresistent ved 10 til 55 Hz (amplitud 0,35 mm), stødsikker op til 50 g
- IP67 tætningsgrad, klasse III beskyttelse
- El-tilslutning med M12-stik, A-kodet
- Fastgøring i forskellige specialbeslag

For mere specifikke oplysninger om disse produkter, og hvordan de kan dække dine behov, ring venligst

INDUSTRIKOMponenter A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005

www.industrikomponenter.dk



INDUSTRIKOMponenter A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

EFTERMONTERINGSARMATUR MACH LED PLUS.forty

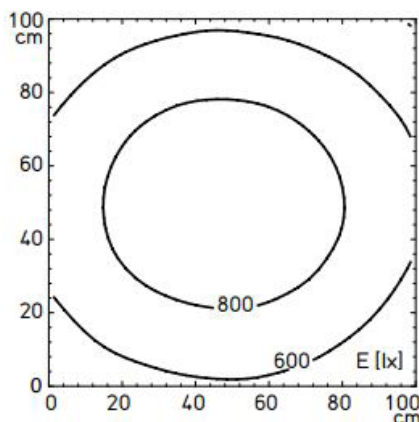
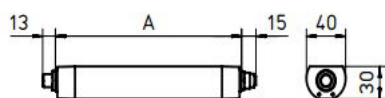
AFSTANDSMÅLING 100cm

LED

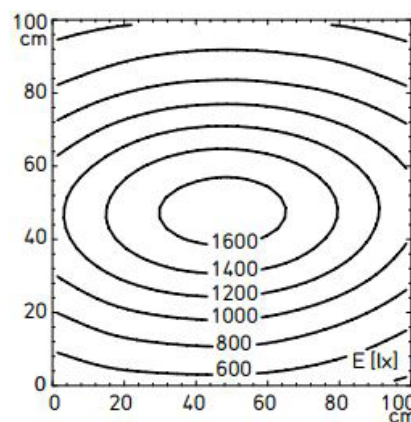


MACH LED PLUS.forty med gennemfortrådet

DIMENSIONER



Belysningsstryke baseret på MLAL 57 S med 90° reflektor som eksemplet



Belysningsstryke baseret på MLAL 57 S med 40° optik som eksemplet

20 - 28VDC

FORBRUG	BETJENINGS ENHED	DIMENSIONER (mm)	SPECIEL FUNKTION	E_m / E_{max}^*	MODEL	ARTIKEL
5,0 W		A=190 x 40	90° reflektor	156/216 lx ¹	MLAL 12 S	113 161 000 - 006 625 75
			40° optik	223/393 lx ¹		113 161 000 - 006 600 33
			90° reflektor, gennemfortrådet	156/216 lx ¹	MLAL 12 SD	113 161 000 - 006 626 00
10,5 W		A=365 x 40	90° reflektor	348/477 lx ¹	MLAL 27 S	113 162 000 - 006 626 85
			40° optik	487/846 lx ¹		113 162 000 - 006 606 81
			90° reflektor, gennemfortrådet	348/477 lx ¹	MLAL 27 SD	113 162 000 - 006 627 06
16,0 W		A=540 x 40	90° reflektor	541/732 lx ¹	MLAL 42 S	113 163 000 - 006 627 17
			40° optik	746/1270 lx ¹		113 163 000 - 006 606 84
			90° reflektor, gennemfortrådet	541/732 lx ¹	MLAL 42 SD	113 163 000 - 006 627 35
21,5 W		A=715 x 40	90° reflektor	718/957 lx ¹	MLAL 57 S	113 164 000 - 006 628 06
			40° optik	1001/1692 lx ¹		113 164 000 - 006 606 87
			90° reflektor, gennemfortrådet	718/957 lx ¹	MLAL 57 SD	113 164 000 - 006 628 33

* E_m = medium belysningsstyrke; E_{max} = maksimal belysningsstyrke
1 Måleområde 100 cm x 100 cm /måleafstand 100cm

INDUSTRIKOMponenter A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005