



## LAMARCK

Överensstämmande med ATEX  
94/9/CE direktivet och EN 50 014,  
EN 50 281-1-1:

CE 0080

 II 2G Eex em/eq II T4  
(zon 1 och 2)

 II 2D IP67 T85°C  
(zon 21 och 22)

230 V, 50/60 Hz

IP 67 klass I

T8 lysrör 1x18 – 2x58 W

Stöttålighet: IK10 Polykarbonat  
IK07 Pyrex

Omgivn.temp.: -20°C <T<+40°C

Kapslad belysningsarmatur med snabböppningssystem och med förhöjd säkerhet ”e” för explosiva områden. Lamarck är lösningen för belysning av industrilokaler som kräver förstärkt vattentätethet, är korrosionsfri och tålig mot stötar. Samtliga utvändiga metalldelar är i rostfritt stål (AISI304L) som tål syror. För extremt tuffa miljöer rekommenderas tillval AISI 316L. Polykarbonat är den mest slagtåliga modellen medan Pyrex hårdglas är det material som bäst står emot kemikalier samt är lättast att hålla klinisk ren och tål syror. Intern reflektor är standard, likaså dubbla kabelförskruvningar. 3-polig överkopplingsbar anslutningsplint standard.

- En- eller tvålysrörs armatur. Standard T8 26 mm lysrör (G13).
- Elektroniskt förkopplingsdon (HF-don).
- Välj mellan UV-tålig Polykarbonat eller Pyrex hårdglas som hölje.
- Helt skyddad mot korrosion.
- Snabböppningssystem. Endast en skruv behöver lossas.
- Internt kablage av högtemperaturledning.
- Intern reflektor.
- 2 st kabelförskruvningar PE13 IP 67 av polykarbonat (andra förskruvningar på begäran).
- Montagebyglar med snäppfästen (skruvfästen på begäran)
- Marint rostfritt stål på begäran (316L)
- Armaturens uppbyggnad ger ett homogent och konstant tryck på tätningar.
- Armaturen vridbar 360°

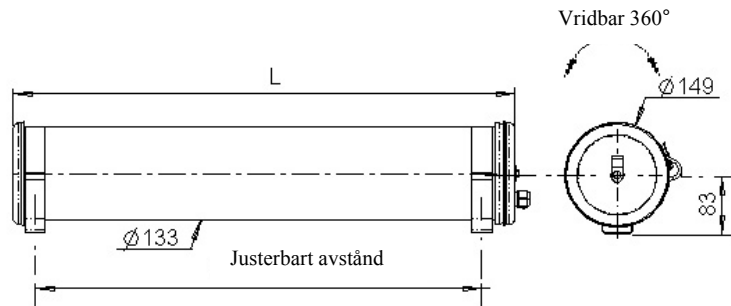
Beställningsnr:	Utförande:			Tillval:				
	För lysrör (G13):	Armaturhölje:	Kabelförskruvning Polykarbonat:	Rostfritt stål av "Marint" kvalitet (AISI 316L):	montagebyglar med skruv:	Vibrationsdämpande montagebyglar med skruv:	Elektroniskt förkopplingsdon 110-127v 50/60 Hz:	5-polig anslutningsplint för vidarekoppling av 3-fas:
LAM 118 PO	1x18	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 218 PO	2x18	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 136 PO	1x36	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 236 PO	2x36	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 158 PO	1x58	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 258 PO	2x58	Polykarbonat	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 118 PY	1x18	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 218 PY	2x18	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 136 PY	1x36	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 236 PY	2x36	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 158 PY	1x58	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS
LAM 258 PY	2x58	Pyrex hårdglas	2xPE13	-316L	-MBS	-VIB	-110V	-3FAS

Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar

# BERGDAHLS AB

Installation/underhåll: Armaturen lossas enkelt och snabbt med en skruv. Lysröret utbytes utan att innerplåten lossas. Anslutning till plint 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> med lock. Enkelt montage i tak eller vägg med montagebyglar med snäppfästen. Armaturen vridbar 360<sup>0</sup> för bästa riktning av ljuset.

Måttskiss:



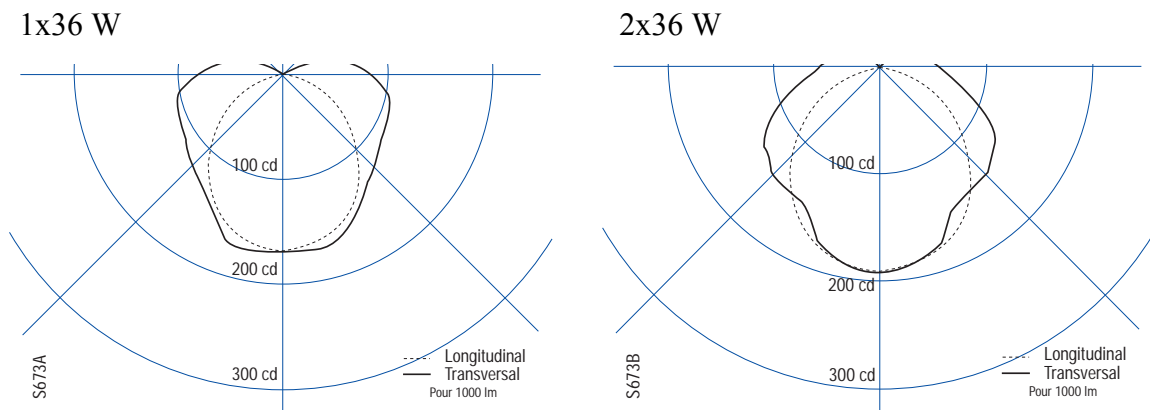
Längd/Vikt:

1-2x18 W Po = 745 mm / 3,9 kg  
1-2x36 W Po = 1355 mm / 5,9 kg  
1-2x58 W Po = 1655 mm / 6,8 kg  
1-2x18 W Py = 745 mm / 6,3 kg  
1-2x36 W Py = 1355 mm / 10,2 kg  
1-2x58 W Py = 1655 mm / 12,1 kg

## Ljusfördelningskurvor:

(Av utrymmesskäl visas nedan endast några få ljusfördelningskurvor, kontakta oss vid behov av kurvor för andra effekter).

- Som standard levereras armaturen med reflektor men kan erhållas utan.



Vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar

## BERGDAHLS AB

Sunnorpsgatan 8 582 73 LINKÖPING  
Tel. 013-36 44 60 Fax 013-36 44 69

E-mail: kundsupport@bergdahls.com Internet: www.bergdahls.com