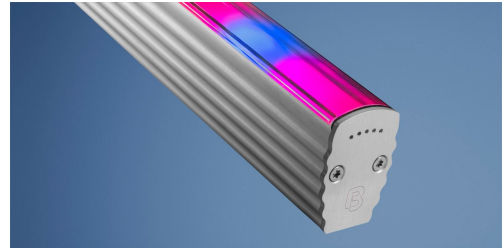


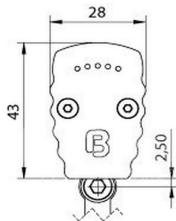
# BERgamo Plant Light - Linearleuchte zur Förderung des Pflanzenwachstums

## Linearleuchte aus eloxiertem Aluminium

- Temperaturüberwachung schützt die LEDs vor Überhitzung
- lineare Bauform, perfekt für Beet-Beleuchtung
- im Vergleich zu herkömmlichen Pflanzenwachstumslampen (HPS) 50% höhere Effizienz
- Lebensdauer 5x länger als herkömmliche Pflanzenwachstumslampen (HPS 12 kh vs >60 kh LED)
- Schutzgrad IP65 für den Außenbereich
- passive Kühlung
- Leuchtenkörper Aluminium eloxiert EN AW6060; E6/C0 (EV1)
- inkl. 5m Anschlußkabel mit freien Drahtenden
- ohne Haltebügel und Ausleger



### SEITENANSICHT



### LICHTDATEN

	64334060	64664060	64984060
CV/CC		CV	
Typ. Wellenlängen		660 nm;450 nm	
Max. Leistung	22 W	44 W	66 W
Typ. photosynthetischer Photonenfluss	52 µmol/s	104 µmol/s	156 µmol/s
Typ. photosynthetischer Photonenfluss/Joule		2,4 µmol/J	
Abstrahlwinkel		80 °	
Schutzart		IP 65	
Indoor		Outdoor	
Energieeffizienzklasse		B	

### LEISTUNGSDATEN

	64334060	64664060	64984060
Konstantspannung/Konstantstrom		CV	
Betriebsspannung		24 V DC	
Typ. Stromaufnahme	920 mA	1,83 A	2,75 A
Typ. Leistungsaufnahme	22 W	44 W	66 W

## SONSTIGE DATEN

	64334060	64664060	64984060
<b>Material</b>		Aluminium	
<b>Oberflächenbehandlung</b>		eloxiert	
<b>Materialfarbe</b>		aluminium	
<b>IP Schutzart</b>		IP 65	
<b>Indoor/Outdoor</b>		Outdoor	
<b>Umgebungstemperatur Ta max</b>		55 ° C	
<b>Breite</b>		28 mm	
<b>Höhe</b>		43 mm	
<b>Gewicht</b>	350 gr	700 gr	1050 gr
<b>Kabellänge/Konfektionierung</b>		5m Kabel mit freien Drahtenden	
<b>Bemerkungen</b>		Stoßfestigkeitsgrad: IK10 ohne Haltebügel und Ausleger	

Maximalwerte bei Ta=25°C

## ZUBEHÖR

	62399487	62399488	62399489
<b>Beschreibung</b>	Haltebügel Bergamo Standard, für Decken- und Bodenmontage, inkl. 2 Schrauben und 2 Dübel, Wandabstand 15 mm	Ausleger Bergamo, für Wandmontage, inkl. 2 Schrauben und 2 Dübel, Wandabstand 65 mm	Ausleger lang Bergamo, für Wandmontage, inkl. 2 Schrauben und 2 Dübel, Wandabstand 201 mm
<b>Material</b>	Edelstahl V2A		
<b>Länge</b>	73,7 mm	71,4 mm	206,3 mm
<b>Breite</b>		58 mm	
<b>Höhe</b>	20,4 mm	55,5 mm	85,5 mm
<b>Bemerkungen</b>	Montagehalter V2A Stahl, Nypondübel, Distanzhülse Messing vernickelt, Schrauben, Beilagscheiben, Schnorrzscheibe, Mutter		

