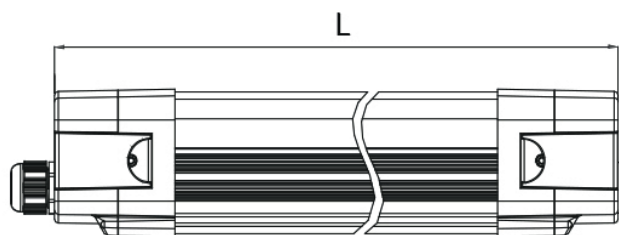
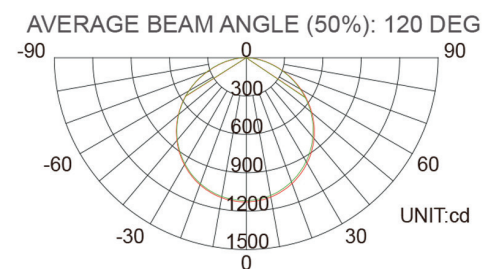
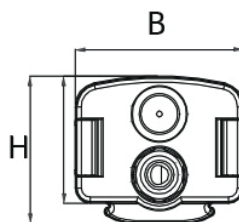


LED-Feuchtraumleuchte,
Schutzklasse IP 65,
robuster Systemaufbau mit Aluminiumprofil,
Längen: 600 mm, 1.200 mm, 1.500 mm
Lebensdauer von bis zu 50.000
Betriebsstunden,
Systemeffizienz mit 125 Lumen/Watt,
Befestigung der Leuchte erfolgt über
mitgelieferte Montagebügel,
optional sind Seilabhängungen lieferbar,
langlebige wartungsarme LED-Technik,
wartungsfreundlich dank werkzeuglosem
Auszug der gesamten Einheit,
einfacher und schneller Anschluss mittels
Klemmblock auf beiden Seiten,
mit Durchgangsverdrahtung,
einsetzbar in feuergefährdeten
Betriebsstätten nach EN 60598-2-24:2013,
geeignet für den Einsatz in IFS-zertifizierten
Unternehmen gem. Anforderungen HACCP.



Abmessungen



Produktabmessungen	L 625 x B 85 x H 78 mm
	L 1.225 x B 85 x H 78 mm
	L 1.525 x B 85 x H 78 mm
Leistungsaufnahme	22 W / 40 W / 60 W 32-64 W (einstellbar)
LED Typ	2835 SMD
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	22 kWh / 1.000 h
	40 kWh / 1.000 h
	60 kWh / 1.000 h
	32-64 kWh / 1.000 h
Input	AC 180 - 264 V / 50/60 Hz
Treiber	integriert
Leistungsfaktor	0,98
Dimmfähigkeit	nein
Schaltzyklen	>100.000

Zündzeit	<0,5 Sek.
Anlaufzeit	<0,5 Sek.
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK 10
Produktfarbe	grau
Produktmaterial	Aluminium
Produktgewicht	1.335 g
	2.000 g
	2.420 g
VPE	4
Umgebungstemperaturbereich	-15 °C bis +50 °C
Maximale Messpunkttemperatur	< 75 °C
Lagertemperaturbereich	-20 °C bis +80 °C
Luftfeuchtigkeit	< 95%, nicht kondensierend
Garantie	60 Monate*

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertwinkel	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK.
LUPO-600-22-840-O	20042	4.000 K	Ra >80	2.750 lm	120°	opal	22 W	125 lm/W	D
LUPO-600-22-860-O	20043	6.000 K	Ra >80	2.750 lm	120°	opal	22 W	125 lm/W	D
LUPO-1200-40-840-O	20040	4.000 K	Ra >80	5.000 lm	120°	opal	40 W	125 lm/W	D
LUPO-1200-40-860-O	20041	6.000 K	Ra >80	5.000 lm	120°	opal	40 W	125 lm/W	D
LUPO-1500-60-840-O	20035	4.000 K	Ra >80	7.500 lm	120°	opal	60 W	125 lm/W	D
LUPO-1500-60-860-O	20036	6.000 K	Ra >80	7.500 lm	120°	opal	60 W	125 lm/W	D

Ausführung mit 140 lm/W auf Anfrage.

LUPO mit einstellbarer Farbtemperatur und Leistungsaufnahme:

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur (einstellbar)	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertwinkel	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK.
LUPO-1200-32/64-CCT-O	20047	4.000 K-6.000K	Ra >80	4.000-8.000 lm	120°	opal	32-64 W	125 lm/W	A+
LUPO-1500-32/64-CCT-O	20046	4.000 K-6.000K	Ra >80	4.000-8.000 lm	120°	opal	32-64 W	125 lm/W	A+



LIEFERUMFANG

1. abalight LED Feuchtraumleuchte LUPO
2. Montagematerial für Wandmontage und Seilabhängung
3. Installations- und Betriebsanleitung

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER

LSS	B10	B16	I _{max}	t _{puls}
Anzahl	5	7	60 A	350 µs

DIE AUSWAHL DES RICHTIGEN LEITUNGSSCHUTZSCHALTERS DARF NUR VON EINER ELEKTROFACHKRAFT ERFOLGEN. STROMSTÄRKE UND AUSLÖSEVERHALTEN MÜSSEN NACH DEN ANERKANNTEN REGELN DER ELEKTROTECHNIK AUF DIE ELEKTROINSTALLATION ABGESTIMMT WERDEN.

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	22/40/60W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25°C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h