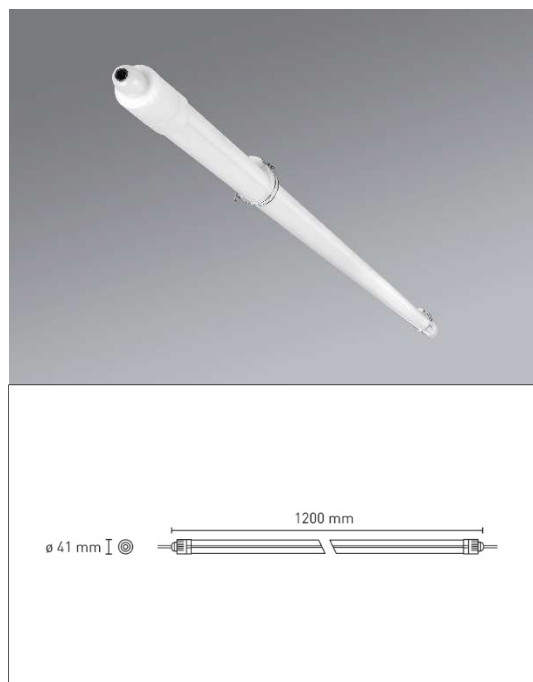


# MGL 3010

## FEUCHTRAUMLEUCHTE LOM 1200

MGL LICHT



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Feuchtraumleuchte LOM für Anbau an Decke und Wand, sowie Pendelmontage mittels Zubehör. Runde, lineare / tubulare Feuchtraumleuchte mit drehbarer Lichtrichtung. Gleichmäßige, breitstrahlende Ausleuchtung der Flächen durch optimierten Diffusor. LOM basierend auf SMD LED Technologie- Typ Samsung 2835 auf Geräteträger aus schlagfestem Polykarbonat in Koextrusion mit Endkappen und Klemmverschraubung aus weißem Polykarbonat und Diffusor aus Polykarbonat-opal, Transmission 85%. Endkappen und Klemmverschraubungen fest verbunden mit Leuchtengehäuse. Beidseitige, stirnseitige Leitungsaufnahme. Anschluss über Druckklemmen, Zugentlastung und Sicherung der Schutzart IP66, IP67 über MGL Anschlusseinheit. Montage durch zwei variable Befestigungsklammern (Kunststoff und Edelstahl V2A) am Gewerk. Durch die an der Rückseite des Geräteträgers integrierten Führungslinie wird die Leuchte in den Befestigungsklammern mit Verzahnung gegen Verdrehen gesichert. Durchgangsverdrahtung möglich. Leuchtenmaße:  $\varnothing$  41mm, Länge: 1200mm. Gewicht: 0,67kg, Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Farbtoleranz SDCM 4, Leuchten Lichtstrom 2300LM; Leistungsaufnahme 18W Systemeffizienz: 128 lm/W. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP66/IP67. Elektrische Schutzklasse I, Produktlebensdauer: 50.000h (L80-B10) bei  $t_a=25^\circ\text{C}$ . Anwendung in Feuchträumen und geschützten Außenbereichen. ENEC zertifiziert, CE-Kennzeichnung

Zubehör: MGL0211 Schaukelhakenset für Kettenabhängung, MGL0252 Seilabhängungsset Länge 2000mm

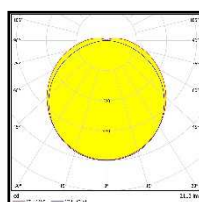
### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Feuchträume, überdachte Außenbereiche
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte, rund-linear   tubular
Leuchtmittel	LED SMD Technologie
Montageart	Anbau   Abhängung durch Zubehör
Leuchtenoptik	Polykarbonat, Opal
Farbtemperatur	4000K
Bemessungslichtstrom	2300 lm
Anschlussleistung	18 W
Betriebsstrom	80mA
Betriebsspannung	230V AC
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	128 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz	SDCM 4
Leuchtenfarbe	weiß
Leuchtenkörper	Polykarbonat
Elektrische Ausführung	schaltbar
Betriebsspannung	AC 230V 50/60 Hz
Anschlussart	Steckklemme
Notlicht	-
Schutzart	IP66   IP67
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 bis +45°
Schlagfestigkeit	IK08
Durchmesser	$\varnothing$ 41 mm
Länge	1200 mm
Gewicht	0,67kg

### KONVERTER INTEGRIERT 220-240V 50/60 HZ, SCHALTBAR ABSICHERUNG LOM

	Anzahl Konverter an einer Zuleitung mit Absicherung		Kontaktbelastung	
	B16 Stück max.	C16 Stück max.	von Schaltgeräten (z. B. Relaiskontakten)	
MGL3010	24	38	2,8 A	100 $\mu\text{S}$

### LICHTVERTEILUNG



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten.

Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Stand Oktober 2019