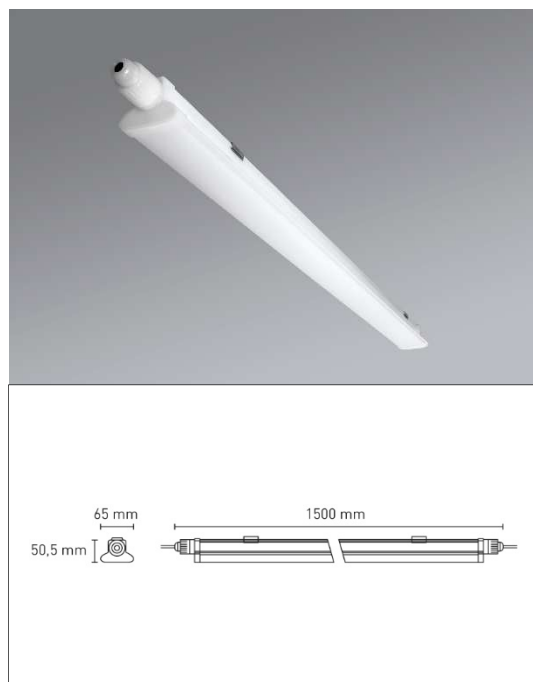


MGL 3005

FEUCHTRAUMLEUCHTE FRT 1500

MGL LICHT



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Feuchtraumleuchte FRT für Anbau an Decke und Wand, sowie Pendelmontage mittels Zubehör. Lineare, T-förmige, Feuchtraumleuchte mit indirektem Lichtanteil zur Aufhellung der Raumdecke oder Wand. Gleichmäßige, breitstrahlende Ausleuchtung der Flächen durch optimierten Diffusor. FRT 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 aus Edelstahl V2A mit Langlöchern zur Fixierung am Gewerk im Lieferumfang enthalten. Durchgangsverdrahtung möglich. Leuchtenmaße: 1500x65x51mm. Gewicht:1,2kg, Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Farbtoleranz SDCM 4, Leuchten Lichtstrom 4150LM; Leistungsaufnahme 30W Systemeffizienz: 138 lm/W. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP66/IP67. Elektrische Schutzklasse I, Produktlebensdauer: 50.000h (L80/B10) bei ta=25°C. Anwendung in Feuchträumen und geschützten Außenbereichen. ENEC zertifiziert, CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0206 Schaukelhakenset für Kettenabhängung, MGL0216 Seilabhängungsset



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Feuchträume, überdachte Außenbereiche
Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte T-Form
Leuchtmittel	LED SMD Technologie
Montageart	Anbau Abhängung durch Zubehör
Leuchtenoptik	Polykarbonat, Opal
Farbtemperatur	4000K
Bemessungslichtstrom	4150 lm
Anschlussleistung	30 W
Betriebsstrom	130mA
Betriebsspannung	230V AC
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	138 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz	SDCM 4
Leuchtenfarbe	weiß
Leuchtenkörper	Polykarbonat
Elektrische Ausführung	schaltbar
Betriebsspannung	AC 220-240V 50/60 Hz
Anschlussart	Steckklemme
Notlicht	-
Schutzart	IP66 IP67
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 bis +45°
Schlagfestigkeit	IK08
Höhe	51 mm
Breite	65 mm
Länge	1500 mm

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

	Anzahl Konverter an einer Zuleitung mit Absicherung		Kontaktbelastung	
	B16 Stück max.	C16 Stück max.	von Schaltgeräten (z. B. Relaiskontakten)	
MGL3005	22	36	4,16 A	100 µS

LICHTVERTEILUNG

