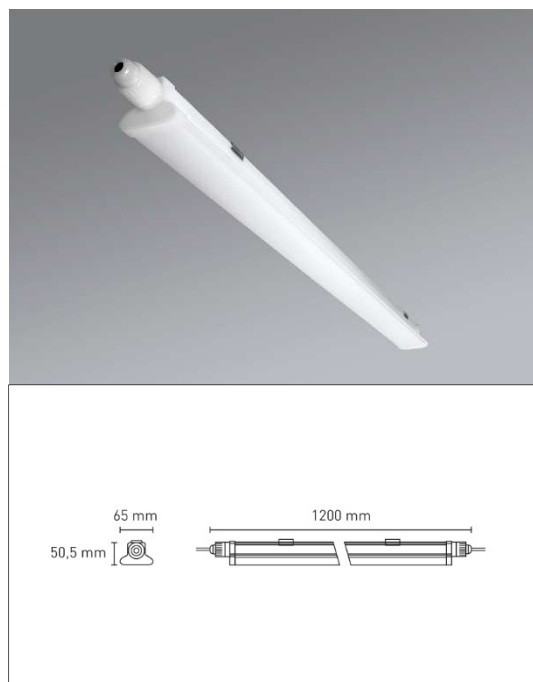


MGL 3004

FEUCHTRAUMLEUCHTE FRT 1200

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: 1200x65x51mm. Gewicht: 1,1kg, 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 $t_a=25^{\circ}\text{C}$. 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 | 1200 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) | |
| MGL3004 | 22 | 36 | 4,16 A | 100 μS |

LICHTVERTEILUNG

