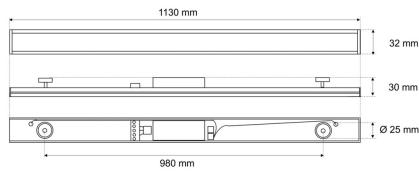
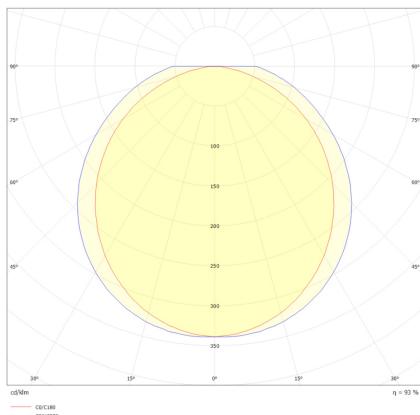


# Datenblatt

## ATM23 1111.8884M

### LED-Umrüstungssatz mit Magnetbefestigung, 2-flammig, 2 Treiber, 1130 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



#### Leuchtendaten

##### Elektrotechnik

Spannung	AC 198-264 / DC 176-276, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	19 - 56 W
Lichtausbeute	168 lm/W

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3.200 - 8.800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>20</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 80000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 100°

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, Silber
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 1130 mm; B 32 mm; H 30 mm;
Gewicht	1,400 kg

##### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	5 °C bis +45 °C

#### Ausschreibungstext

ATM23 1111.8884M

LED-Umrüstungssatz mit Magnetbefestigung, 2-flammig, 2 Treiber, 1130 mm.  
Multipower, 13 Stufen, 3.200 - 8.800 lm, 19 - 56 W,  
Lichtausbeute 168 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B20 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
80.000 Stunden.  
Abdeckung Polycarbonat opal,  
Gehäuse Aluminium,  
Farbe Silber,  
Lichtverteilung direkt 100%,  
Abstrahlwinkel 100°,  
Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK07,  
Schutzart IP20,  
Länge 1130 mm, Breite 32 mm, Höhe 30 mm,  
Gewicht 1,4 kg,  
Umgebungstemperatur Ta 5 °C bis +45 °C.  
Zur Umrüstung bestehender Stahlblech  
Deckenleuchten (T5/T8) auf LED. Kein Retrofit -  
System Leuchte in Leuchte.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft. 2-flammig - 2 Treiber.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: ATM23 1111.8884M

#### Optional

Multipower, DALI, CRI>90, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin