

F30 / F50 / F70 LED



Kombinierte Allgemein- und Sicherheitsleuchte hoher Schutzart und hoher Schlagfestigkeit. Strahlerleuchte in Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit Scheibe aus Hartglas, mikroprismatisch und hochglänzendem Reflektor aus Aluminium. Scheibe mit dem Gehäuse durch Scharnier und Verschlüsse aus Edelstahl verbunden. Schwenkbare Halterung (+/- 180°). Lichtverteilung symmetrisch breitstrahlend oder asymmetrisch engstrahlend, veränderbar.

Versionen für Wand-, Decken- und Bodenbau

Auch als Leuchte für Allgemeinbeleuchtung lieferbar

MONTAGEARTEN



TECHNISCHE DATEN

Gehäuse: Aluminium-Druckguss, grau (RAL 7040)
Scheibe: Hartglas, mikroprismatisch
Reflektor: Aluminium, hochglänzend
Lebensdauer $L_{80}B_{50}$: 50.000 h

Farbstabilität: 3 SDCM
Farbtemperatur: 4.000 K
Farbwiedergabeindex: 80



EINZELBATTERIEVERSORGUNG

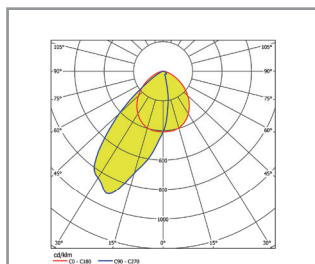
Netzversorgung: 198 V – 254 V/50 Hz
Schaltung: Dauer und Bereitschaft
Umgebungstemperatur: LTO: -20 °C bis +45 °C
Schutzklasse: I

DEZENTRALE VERSORGUNG

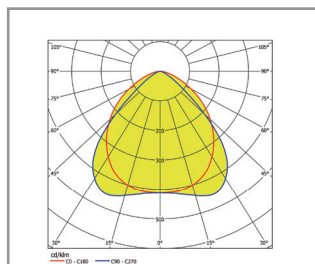
Netzversorgung: 24 V +/- 20 % DC
Batterieversorgung: 24 V +/- 20 % DC
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C
Schutzklasse: III bei alleinigem Anschluss an Kleinspannung, I bei zusätzlichem Anschluss an Spannungen oberhalb von Kleinspannung

ZENTRALE VERSORGUNG

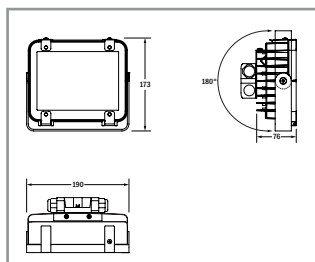
Netzversorgung: 198 V – 254 V/50 Hz
Batterieversorgung: 176 V – 276 V
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C
Schutzklasse: I



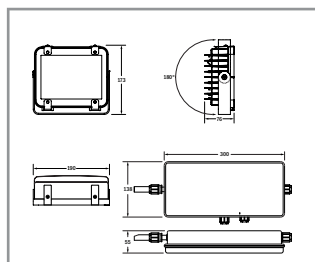
Asymmetrisch



Symmetrisch



Wand-, Decken- und Bodenbau (S24 & S230)



Wand-, Decken- und Bodenbau (LTO)

Bestellnummern	Typ	Φ	T_c	R_a
37219 / 37220 / 32071 / 31100	F30	1.800 lm	4.000 K	> 80
37221 / 37222 / 32072 / 31101	F50	3.000 lm	4.000 K	> 80
37223 / 37224 / 32073 / 31102	F70	4.000 lm	4.000 K	> 80



EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Autotest Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer	LED	Φ= 1 h	Φ= 3 h	Φ= 8 h		S~
37219	37219	37220	33	1.050 lm	350 lm	130 lm	LTO 14,4 V / 1,2 Ah	21 VA
37221	37221	37222	66	1.150 lm	380 lm	140 lm	LTO 14,4 V / 1,2 Ah	31 VA
37223	37223	37224	99	1.080 lm	360 lm	135 lm	LTO 14,4 V / 1,2 Ah	44 VA

SICURO^{LED} DEZENTRALE VERSORUNG

Sicuro24 Bestellnummer	LED	Φ=	P=
32071 ¹	33	635 lm / 1.270 lm	8 W / 16 W
32072 ¹	66	690 lm / 1.380 lm	8 W / 16 W
32073 ¹	99	650 lm / 1.290 lm	8 W / 16 W

SICURO^{LED} ZENTRALE VERSORUNG

Sicuro230 Bestellnummer	LED	Φ=	S~	P=
31100 ²	33	1.800 lm	20,5 VA / 17 W	
31101 ²	66	3.000 lm	30,5 VA / 26 W	
31102 ²	99	4.000 lm	43 VA / 37 W	

¹ Mit S24-Inverter-Modul G31446 und LED-Treiber, Lichtstrom/Leistung programmierbar über S24-Station.

² Mit S230-Modul 17382 und LED-Treiber.

