

# FRF217832

Free-F

LUXO



FREE-F GR LED 10000 HFDd 840 SD CP2 MPP-SEN PR/GL

EAN-nr: 7332402178326

Stock code: B

Free-F LED ist eine Stehleuchte mit einer direkten und indirekten Lichtverteilung. Leuchtenkopf und Profilrohr bestehen aus pulverbeschichtetem Aluminium, passend zum Stahlfuß in U-Form.



Elektrische Daten	
Spannung (V)	220
Max. Spannung (V)	240
Frequenz (Hz)	50
Max. Frequenz (Hz)	60
Systemleistung (W) (Max)	83
Anzahl der Leuchten eines LS 10A Typ B (80% Last)	11
Anzahl der Leuchten eines LS 10A Typ C (80% Last)	18
Anzahl der Leuchten eines LS 16A Typ B (80% Last)	18
Anzahl der Leuchten eines LS 16A Typ C (80% Last)	30
Max. DALI-Betriebsstrom (mA)	62
Fehlerstrom/Ableitstrom (mA)	0,5
Maße	
Nettogewicht in kg	17,5
Bruttogewicht (kg)	18
Länge (mm)	575
Breite (mm)	320
Höhe (mm)	1900
Sensor-Information	
Erfassungsbreite X (°)	82
Erfassungshöhe Y (°)	94
Max. Montagehöhe Sensor (m)	3
Sensortyp	PIR+Licht (Constant Light System)
Optik	
Optik	Prismatisch
Material-Abdeckung	Glas
Lichtverteilung Indirekt/Direkt	70/30
Gehäuse	
Material	Aluminium
Gehäusefarbe	GR (Grau)

Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel/Lichtquelle	LED
Farbwiedergabe und Farbtemperatur	CRI >80, 4000K
Lumen Out	9999
MacAdam Stufe	3
Lumen/Watt	120
Mittlere Nutzlebensdauer (EN 62717) Ta25	50000h L80B50
Lichtstromrückgang (LLMF) 50000h Ta25	0.80
Mittlere Nutzlebensdauer (EN 62717) L80 Ta25 (h)	50000
Anschluss	
Anschlussklemme	3x1,0x CP2
Leitungslänge in m	2
Anschlussart	Schuko
Anschlusscode	DALI + 230V
Betriebsgerät	
Betriebsgerät	HFDd (Digital dimmbar DSI)
Anzahl der Betriebsgeräte	1
Anschluss-Zubehör	DALI-basierter PIR- und Lichtsensor mit eingebautem Netzteil
Technische Daten	
IP-Schutzart	20
Max. Umgebungstemperatur (Ta=°C)	25
LMS-Ausführung	
Systemlösung	DALI

# FRF217832

Free-F

Zeichnungen

