

# Free-F | Free-F LED

## FRF218452

### FREE-F GR LED 10000 HFDD 840 SD CP2 PR/GL

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



#### Leuchtmittel/Lichtquelle

Leuchtmittel/Lichtquelle	LED
Farbwiedergabe und Farbtemperatur	CRI > 80, 4000K
Lumen Out	10000
Lumen/Watt	8.5
Lampenleistung (W)	117
Lichtstromrückgang (LLMF) 50000h Ta25	L70

#### Optik

Optik	DP (Doppelprismatische Abdeckung)
Material-Abdeckung	Glas
Reflektormaterial	Aluminium
Lichtverteilung	70/30
Indirekt/Direkt	

#### Maße

Breite (mm)	320
Länge (mm)	575
Höhe (mm)	1900

#### Betriebsgerät

Betriebsgerät	HFDD (Digital dimmbar DSI)
Anzahl der Betriebsgeräte	2

#### Elektrische Daten

Max. Spannung (V)	240
Max. Frequenz (Hz)	60
Frequenz (Hz)	50
Spannung (V)	220
Systemleistung (W) (Max)	117

#### Anschluss

Anschlussart	Schuko
Leitungslänge in m	2
Anschlussklemme	3X2X2.5 mm <sup>2</sup> (Steckklemme)

#### Technische Daten

Max. Umgebungstemperatur (Ta=°C)	25
IP-Schutzart	20

#### Gehäuse

Gehäusefarbe	GR (Grau)
Material	Aluminium

Free-F | Free-F LED  
**FRF218452**

FREE-F GR LED 10000 HFDD 840 SD CP2 PR/GL

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



**Zeichnungen**

