

SmartBalance Free Floor Standing Gen2

FS485F 150S/930 PSD-T BSWD U WH

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	FS485F 150S/930 PSD-T BSWD U WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	872016958502700
Material-Nr. (12NC)	910505102572
EAN/UPC - Produkt	8720169585027
Nettogewicht (Einzelteil)	15500 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Symmetrisch
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	100°
BAP-tauglich (UGR)	19
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Externer Anschluss
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel mit CEE 7-Stecker, 3-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	18
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Opal
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethylmethacrylat
Länge	700 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥90
Lichtstrom-Neuwert	15000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	127 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.434, 0.404) SDCM3
Systemleistung	118 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L85
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L75

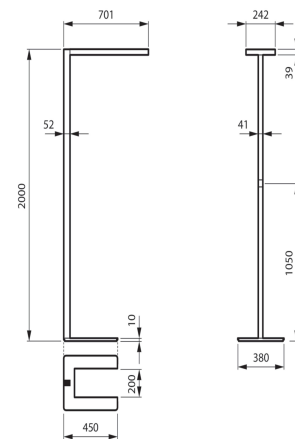
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	+10 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

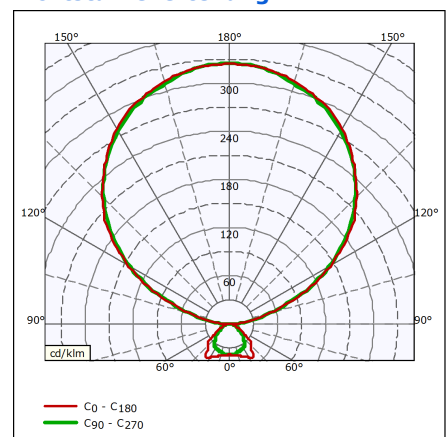
Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Signify GmbH

00800 / 744 547 75 www.signify.com

Stand: 16.07.2024, Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.

PHILIPS

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen