



# SmartBalance Free Floor Standing – Smart design og høy ytelse

## SmartBalance Free Floor Standing

Free Floor Standing-armaturet er kundens favoritt når det gjelder personlig, fleksibel og komfortabel belysning. SmartBalance er det seneste innen frittstående armaturer, og takket være bruken av den seneste LED-teknologi tilbyr armaturen økt energieffektivitet og kompakt, ren design som passer inn i alle omgivelser. SmartBalance er også tilgjengelig i overflatemonterte og hengende versjoner.

### Fordeler

- Et armatur kan belyse to pulter til det lysnivå som er foreskrevet for kontorer
- Energieffektivitet på over 100 lm/W gir energibesparelser på over 50 %
- Kompakt form (selve lampen er bare 37 mm høy) med myk, ren design

### Funksjoner

- Komfortabel LED-belysning med personlig styring
- Mer energieffektiv enn lignende tradisjonelle løsninger – spar driftskostnader
- Innbydende, diskret design

### Søknad

- Innendørs almenbelysning

### spesifikasjoner

Type	FS484F	Effekt (+/-10 %)	106 W (LED118S-versjon for frittstående belysningsløsninger, 4000 K)
Lyskilde	Philips Fortimo LED Line 1R		40 W (LED45S-versjon for ekstra belysningsløsninger, 4000 K)

## SmartBalance Free Floor Standing

<b>Spredningsvinkel</b>	102 °
<b>Lysytelse</b>	11 800 lm (LED118S, 4000 K) 4500 lm (LED45S, 4000 K)
<b>Fargetemperatur</b>	3 000 eller 4 000 K
<b>Fargegjengivelse</b>	≥ 80
<b>Medianlevetid L70B50</b>	70 000 timer
<b>Medianlevetid L80B50</b>	50 000 timer
<b>Medianlevetid L90B50</b>	25 000 timer
<b>Feilrate for driver</b>	1 % per 5000 timer
<b>Gjennomsnittlig omgivelsestemperatur</b>	+25 °C
<b>Driftstemperatur</b>	+10 til +40 °C

<b>Driver</b>	Innebygd
<b>Nettspenning</b>	220-240 V / 50-60 Hz
<b>Dimming</b>	Kan dimmes via berøringsknapp
<b>Valgmuligheter</b>	Direkte og indirekte belysning kan dimmes separat Sveitsisk strømplugg (CCH)
<b>Materialer</b>	Hode og pol: lakkert aluminium Base: lakkert stål
<b>Farge</b>	Hvit (WH) Andre farger på forespørsel
<b>Optikk</b>	Mikrolinseoptikk, klar akrylat (ACC-MLO)
<b>Tilkobling</b>	Kabel, lengde 250 cm, med CEE7-støpsel (CCE)
<b>Montering</b>	Armaturet leveres forhåndskablet med nettstøpsel

### Versions



### Produkt detaljer



SmartBalance-FS484F\_GR-DPO3.tif

# SmartBalance Free Floor Standing

## Produkt detaljer

SmartBalance-FS484F\_GR-  
DP04.tif



SmartBalance-FS484F\_GR-  
DP05.tif



SmartBalance-FS484F\_WH-  
DP06.tif



SmartBalance-FS484F\_WH-  
DP07.tif



SmartBalance-FS484F\_WH-  
DP08.tif



Alle versjoner har en  
mikrolinseoptikk i akryl



# SmartBalance Free Floor Standing

## Produkt detaljer



### Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom +10 to +40 °C

Maksimalt dimmenivå 1%

### Godkjenning og bruk

Mek. støt, beskyttelseskode IK02

Ingress beskyttelseskode IP40

### Kontroller og dimming

Dimmbar Ja

### Drift og elektrisk

Inngangsspenning 220-240 V

### Generell informasjon

Lyskildefeste -

CE-merke CE mark

IEC-beskyttelsesklasse Sikkerhetsklasse I

Optisk deksel-/linsetype MLO

Driver inkludert Ja

ENEC-merke ENEC plus mark

Brennbarhetsmerke F

Forkobling -

Test av glødetråd Temperatur  
650 °C, varighet  
30 sek

Lyskilde kan erstattes No

Antall lyskilder 1

Optikktype No

Produktseriekode FS484F

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig kromatisitet (0.43, 0.40) SDCM  
<3

Oppr. Fargegjengivelsesindeks ≥80

Toleranse for lysesytelse +/-10%

### Mekanisk og innfatning

Farge hvit

### Bruksforhold

Order Code	Full Product Name	Egnet for tilfeldig vekslning mellom av og på
27378300	FS484F LED45S/830 PSD-T WH	Nei
27379000	FS484F LED45S/830 PSD-T ACL WH	Ja, (er i forhold til bevegelsesdetektor og bruk av dagsly)
10539700	FS484F LED125S/840 PSD-T ACL WH	Ja, (er i forhold til bevegelsesdetektor og bruk av dagsly)

## SmartBalance Free Floor Standing

### Generell informasjon

Full Product			Innebygd	Antall
Order Code	Name	lyskildeseriekode	styring	forkoblingsenheter
27378300	FS484F LED45S/830 PSD- T WH	LED45S	No	1 unit
27379000	FS484F LED45S/830 PSD- T ACL WH	LED45S	ACL	1 unit

Full Product			Innebygd	Antall
Order Code	Name	lyskildeseriekode	styring	forkoblingsenheter
10539700	FS484F LED125S/840 PSD-T ACL WH	LED125S	ACL	2 units

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for		
			LED-armatur	Opprinnelig lysytelse	Opprinnelig inngangseffekt
27378300	FS484F LED45S/8 30 PSD-T WH	3000 K	127 lm/W	4500 lm	35.4 W
27379000	FS484F LED45S/8	3000 K	124 lm/W	4500 lm	36.4 W

Order Code	Full Product Name	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for		
			LED-armatur	Opprinnelig lysytelse	Opprinnelig inngangseffekt
	30 PSD-T ACL WH				
10539700	FS484F LED125S/8 40 PSD-T ACL WH	4000 K	137 lm/W	12500 lm	91 W

