



Draadloze lichtregelaar voor een zeer aangename werkplek

SmartBalance hangend, SpaceWise

Met SpaceWise van Philips kunnen klanten echt profiteren van de voordelen van regelsystemen zoals energiebesparingen, visueel comfort en persoonlijke regeling, zonder dat daarvoor een bedrade infrastructuur hoeft te worden aangelegd.

Voordelen

- De gemakkelijkste manier om te profiteren van visueel comfort en energiebesparingen, zonder dat er datakabels in het zicht zitten.
- Gemakkelijk in gebruik te stellen via de afstandsbediening
- Vrijheid en flexibiliteit in werkruimten met connected armaturen

Kenmerken

- Armaturen kunnen verbonden worden met SmartBalance vrijstaande vloerarmatuur
- Armaturen hebben een draadloze ontvanger of zijn als slave-armatuur verbonden met een draadloze ontvanger
- Met behulp van een afstandsbediening kunnen armaturen gemakkelijk verbonden worden in een netwerk
- Binnen het netwerk kunnen zones gedefinieerd worden waarin alle armaturen zich op dezelfde manier gedragen
- Alle armaturen in het vertrek of de open ruimte kunnen gekoppeld worden in een netwerk
- Het draadloze netwerk kan aangesloten worden op het gebouwbeheersysteem

SmartBalance hangend, SpaceWise

Toepassing

- Kantoor/connected verlichting

Specificaties

Type	SP480P (uitvoering met directe verlichting)
	SP482P (uitvoering met directe/indirecte verlichting)
Lichtbron	Niet vervangbare LED-module
Vermogen (+/- 10%)	SP480P: 33.5 W (4000 K / ACC-MLO)
	SP482P: 37 W (4000 K / ACC-MLO)
Lichtstroom	3500 of 4000lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur	4000K
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L85
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5%
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25°C
Bereik van bedrijfstemperatuur	10 °C tot 35 °C

Driver (VSA)	Geïntegreerd
Netspanning	220-240 V/50-60 Hz
Dimmen	Dimbaar
Ingang voor bedieningssysteem	DALI
Opties	Het SpaceWise-systeem kan worden gebruikt in combinatie met de SmartBalance vrijstaande vloerarmatuur
Materiaal	Behuizing: polycarbonaat en staalplaat
	Optiek / optiek: PMMA of polycarbonaat
Kleur	Wit (WH)
Optiek	OLC micro-lensoptiek van helder acrylaat (ACC-MLO)
Aansluiting	Insteeconnector (PI)
Onderhoud	Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
Installatie	Pendelmontage met een set van enkelvoudige stalen ophangkabels, compleet met een 170 cm lang netsnoer
	Pendelset SM1: set met dubbele metalen buizen
	Snelle fijnafstelling met behulp van een koppelgereedschap (Reutlinger)
	Doorvoerbedrading mogelijk

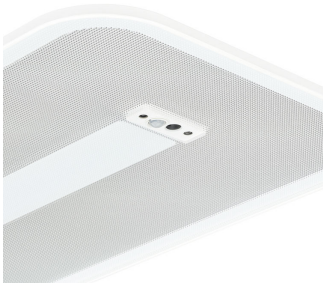
Versions



SmartBalance Suspended Mounted

SmartBalance hangend, SpaceWise

Productgegevens



SmartBalance_Suspended_Space
Wise-SP480P_SP482P_SWZ-
DP02

SmartBalance hangend, SpaceWise

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code	IK02
Ingress protection code	IP 40

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
-----------------	---------------

Algemene informatie

Lampvoet	-
CE-markering	CE-markering
Protection class IEC	Veiligheidsklasse I
Type lichtkap/lens	Acrylaat micro-lensoptiek, helder
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Noodverlichting	Nee
ENEC-markering	ENEC plus-markering
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
VSA	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Ingebouwde regeling	Geschikt voor SpaceWise
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Number of light sources	1
Optiektype	-
UL-markering	Nee

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Kleur	White
Geometrie	Breedte 0,24 m, lengte 1,34 m

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Bundelhoek lichtbron	Lamp family code	Product Family Code
87576600	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	- °	LED35S	SP480P
87577300	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	-	LED40S	SP482P

SmartBalance hangend, SpaceWise

Order Code	Full Product Name	Initieel	Initiële	Initieel
		rendement LED-armatuur	lichtstroom	systeemvermogen
87576600	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	111 lm/W	3500 lm	31.5 W
87577300	SP482P LED40S/840 PSD	119 lm/W	4100 lm	34.5 W

Order Code	Full Product Name	Initieel	Initiële	Initieel
		rendement LED-armatuur	lichtstroom	systeemvermogen
	ACC-MLO SWZ SM1			

