

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Binnenverlichting
Pendelarmaturen

Juli 2021
Bruto prijslijst – BeLux

'21

Trueline Pendel SP530/531/532/533/534



- Het meest egale lichtbeeld
- Uiterst hoog rendement voor een lijnarmatuur
- Afmetingen van de behuizing zijn ontwikkeld in samenwerking met kantoorarchitecten



Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij de architectuur van het vastgoed waaraan zij werken. Zij wensen een elegant verlichte lijn met zeer hoge lichtniveaus. Adviseurs hebben behoefte aan armaturen die hen in staat stellen energie te besparen en tegelijk het juiste lichtniveau te leveren, die voldoet aan de kantoorverlichtingsnormen. Daarbij is de gebruiker van het kantoor gebaat bij visueel comfortabele verlichtingsomstandigheden die hen helpen beter te presteren. Het TrueLine inbouwarmatuur kan aan al deze verschillende eisen voldoen. TrueLine is tevens verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw- en pendelmontage.

- Lichtrendement 147 lm/W
- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting
- Individueel en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in inbouwuitvoering
- Direct en indirect licht
- Homogeen lichtvenster
- Toekomstbestendig: PoE
- Type: SP530P (uitvoering met direct licht volgens kantoornormen)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Uitvoeringen volgens kantoornormen (OC), 1130 en 1170 mm, 4000K:
- Stralingshoek: 80° (OC), 110° (NOC)
- Lichtstroom: 1500 tot 7700lm (4000K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: L90
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver: Geïntegreerd
- Voeding: PDS-60 24 V; voeding voor toepassingen binnen en buiten
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met veel in de handel verkrijgbare ELV-dimmers
- Ingang voor regelsysteem: 0-16V, DALI
- Opties: Centrale batterij
- Materiaal: Behuizing: geanodiseerd aluminium
- Kleur: Aluminium (ALU)
- Optiek: Uitvoering volgens kantoornormen: PMMA, semitransparant
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule uitwisselbaar, geen inwendig reinigen vereist
- Installatie: Bevestiging met beugels
- Opmerkingen: Pendelset wordt meegeleverd met de armatuur
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.

- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SP533P LED41S/940 PSD
PI5 SM2 L1130 ALU



SP534P LED40S/940
PSD PI5 SM2 L1130 ALU



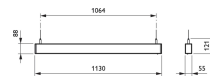
Product

SP530P LED50S/940 PSD ACL PI5SM2L1450ALU



Product

SP534P LED34S/940 PSD LE1 PI5SM2L1130ALU



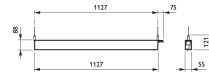
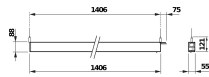
Product

SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU



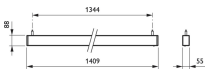
Product

SP532P LED29S/940 PSD LF1 PI5SM2L1410ALU



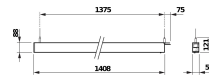
Product

SP532P LED36S/940 PSD LF2 PI7 SMTTL113AL



Product

SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU



Product

SP532P LED29S/940 PSD LE1 PI5SM2L1410ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
96321700	SP532P LED77S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	557,00€
96327900	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	444,00€
96330900	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	517,00€
96331600	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	484,00€
96346000	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	413,00€
96360600	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	517,00€
96370500	SP530P LED50S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	484,00€
96324800	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	486,00€
96326200	SP533P LED33S/930 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1	526,00€
96392700	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1	444,00€

FlexBlend, pendelmontage



Philips FlexBlend is een aantrekkelijk assortiment armaturen voor opbouw- en pendelmontage, naast FlexBlend voor inbouwmontage. De armatuurserie geeft eigenaars van gebouwen de mogelijkheid om de prestaties van hun verlichting te moderniseren door verlichting aan te bieden die voldoet aan kantoornormen, met een terugverdientijd van minder dan 3 tot 4 jaar. FlexBlend biedt de benodigde flexibiliteit doordat het ontwerp zeer aanpasbaar is. Dit maakt het mogelijk om de armaturen eenvoudig op elk moment ter plaatse te installeren. Zelfs als de huidige armatuur een hangende armatuur is, kan deze morgen op locatie worden vervangen door een installatie met opbouwmontage – of andersom. De series armaturen voor opbouwmontage en pendelmontage passen in diverse kantoorruimten zoals kantoorruimten, gangen, de receptie of vergaderruimten. FlexBlend wordt aangeboden als lichtlijn en als opzichzelfstaande armatuur, beide met dezelfde verlichtingsmodule. Dit geeft gebruikers de optie om FlexBlend vandaag als afzonderlijke armatuur en in de toekomst als lichtlijn te gebruiken. De regelaar is ingebouwd in de armatuur. Doordat technologie snel evolueert, wordt ook van de ideale lichtoplossing verwacht dat deze in staat is om innovaties en toekomstige ontwikkelingen te integreren die de prestaties nog verder kunnen helpen verbeteren. Daarom beschikt FlexBlend over alle opties voor connectiviteit en toekomstbestendige technologie. De armatuur is System Ready en kan worden gekoppeld met verlichtingsbeheersystemen zoals Philips SpaceWise, met softwaregebaseerde verlichtingssysteem zoals Interact Office (zowel bedraad (PoE) als draadloos) en/of met bestaande en toekomstige sensorinnovaties. Het assortiment armaturen is helemaal klaar voor de toekomst en kan zonder systeemcomponenten worden geleverd om later ter plaatse te worden geüpgraded: een mooie gelegenheid voor zowel nieuwe installaties als renovaties.

- Terugverdientijd van minder dan 3 jaar
- Een flexibel kantoor, met toepassingsflexibiliteit dankzij de keuze uit armaturen die bij tal van kantoorruimten passen
- Klaar voor de toekomst: schaalbaar en geschikt voor aansluiting op bedienings- en verlichtingssysteem



- Voldoet volledig aan kantoornormen (UGR <19, L65< 3000 cd/sm) , lichtniveau volgens vereisten voor kantoor toepassingen
- Homogeen en gelijkmatig lichteffect
- Verschillende montageopties, diverse maten en lokale opties
- Geïntegreerde sensors
- Klaar om te worden verbonden met op software gebaseerde verlichtingssysteem zoals Interact Office
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 24.5 W, 26 W, 26.5 W, 31.5 W, 32 W, 35 W, 36 W, 37.5 W, 39 W, 39.5 W, 40 W, 42.5 W, 44.5 W, 48.5 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 103, 106, 107, 108, 120, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 136, 143 lm/W
- Initiële lichtstroom: 3500 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4200 lm, 4500 lm, 4800 lm, 5200 lm
- Ingangsspanning: 220 tot 240 V
- Materiaal: Behuizing: staal
- Garantieperiode: 5 jaar

- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water. Daarom raden we nadrukkelijk aan om de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende te controleren.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SP340Z CP WH



SP340Z SMT L1500 SI



SP342P 45S/940 PSD O
SMT L150 WH



SP340Z CP BK



SP340Z EP BK



SP340Z SMTT L1500



SP340Z SW2T CONC
L1500



SP342P 45S/940 PSD
MLO SMT L150 SI



SP340Z CP SWZU WH



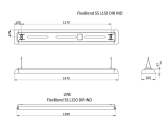
SP340Z CP ACL WH



SP340Z SMTE-3 L1500
SI



Product
SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH



SP342P 45S/940 PSD
PCS SMT L150 BK



SP340Z EP SWZU WH



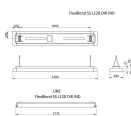
SP340Z EPESS WH



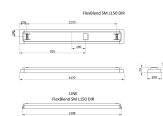
SP340Z SMTTE -3 L1500
WH



SP340Z SMT L1500 WH



Product
SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 WH



Product
SP340P 42S/940 SRD PCS SWZU SMT L120 WH



SP340Z CP SI



SP340Z EP ACL WH



SP340Z EP SI

SP342P 45S/940 PSD
MLO SMT L150 WH

SP340Z SW2T L1500



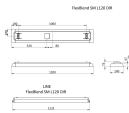
SP340Z EP WH

SP342P 45S/940 PSD
MLO SMT L150 BK

SP340Z CPESS ACL WH



SP340Z CPESS WH

SP340Z SMTE-3 L1500
WHSP342P 45S/940 PSD
PCS SMT L150 SI**Product**

SP340P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
10365800	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	1	408,00€
10368900	SP342P 45S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	1	568,00€
10379500	SP340P 42S/940 SRD PCS SWZU SMT L120 WH	1	514,00€
10380100	SP340P 42S/930 SRD PCS SWZU SMT L120 WH	1	514,00€
10381800	SP340P 35S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	1	514,00€
10382500	SP340P 35S/930 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	1	514,00€
10383200	SP340P 52S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	1	514,00€
10384900	SP340P 52S/930 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	1	514,00€
10387000	SP340P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1	354,00€
10388700	SP340P 42S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1	354,00€
10391700	SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1	408,00€
10392400	SP342P 56S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1	408,00€
10366500	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 SI	1	408,00€
10367200	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 BK	1	408,00€
10373300	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	1	408,00€
10376400	SP342P 45S/940 SRD MLO SWZU SMT L150 WH	1	568,00€
10389400	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	1	354,00€
10390000	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	1	354,00€
10393100	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	1	408,00€
10394800	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	1	408,00€
10374000	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 SI	1	408,00€
10375700	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 BK	1	408,00€
10378800	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	1	408,00€

SmartBalance SP480P

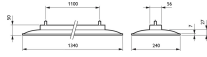


- Office compliant LED opbouw- en pendelarmatuur
- Zeer fraaie vormgeving
- Levensduur 50.000 uur



Hoewel in veel gevallen de functionele verlichtingsprestaties maatgevend zijn, zal er ook interesse zijn in het toepassen van armaturen die aantrekkelijk en/of onopvallend zijn. Vooral in toepassingen waar opbouw- of pendelarmaturen gebruikt moeten worden, kan het moeilijk zijn aan allebei van deze eisen te voldoen. SmartBalance biedt niet alleen een hoger energierendement, maar is ook visueel aantrekkelijk zonder opvallend te zijn. Bovendien voldoet hij lichttechnisch aan alle relevante kantoornormen.

- Energierendement > 90 lm/W, wat besparingen op de energiekosten van ca. 30% mogelijk maakt
- Compact, lichtgewicht en onopvallend
- SmartBalance voldoet aan UGR19 en twee niveaus van L65, namelijk $1500/3000 \text{ cd/m}^2 < \text{SUP} > 2 < / \text{SUP} >$
- SmartBalance is standaard dimbaar (DALI), en daardoor eenvoudig te combineren met controls.
- Type: SP480P (uitvoering met directe verlichting)
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: 3000 K: 37 W (3000 lm), 42 W (3500 lm), 47 W (4000 lm)
- Lichtstroom: 3000, 3500 of 4000 lm
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Opties: Noodverlichting: 1,5 uur
- Kleur: Behuizing: polycarbonaat en staalplaat
- Kleur: Wit (WH) of zilvergrijs (SI)
- Optiek: OLC micro-lensoptiek van helder acrylaat (ACC-MLO)
- Aansluiting: Insteekconnector (PI)
- Onderhoud: Optische module met levenslange afdichting; geen interne reiniging nodig
- Installatie: Pendelmontage met een set van eenvoudige stalen ophangkabels, compleet met een 170 cm lang netsnoer
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SP480Z CP WH

Product

SP480P LED35S/930 PSD ACC-MLO SM2 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
96488700	SP480P LED35S/930 PSD ACC-MLO SM2 WH	1	600,00€

GreenSpace Accent Pendant



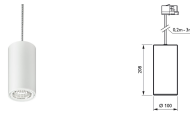
- Pure en robuuste vormgeving.
- Voor alle detailhandeltoepassingen.
- Flexibiliteit in licht, CDM voorbij.



Dankzij de Philips GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu eenvoudig overstappen van CDM naar LED en profiteren van de Philips PerfectAccent lichtkwaliteit met aanzienlijke energiebesparingen en dat alles voor een redelijke initiële investering. De Philips GreenSpace Accent Pendant kan met een railinterface eenvoudig en snel op een reguliere 3C-adapter of aan een plafond worden geïnstalleerd. De kabel kan op maat worden gemaakt om perfect te passen bij de installatiehoogte van het armatuur. Voor de detailhandel in fashion & food is de Philips GreenSpace Accent Pendant ook verkrijgbaar met speciale LED-lichtvarianties om het aangeboden voedsel- of kledingassortiment in het allerbeste licht te presenteren. Neem eens een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over Philips CrispWhite, Philips PremiumWhite en Philips GreenSpace Accent FreshFood verlichting.

- Geïntegreerde driver in een compacte behuizing.
- Hoge lichtkwaliteit dankzij de Philips PerfectAccent-reflectors.
- Inclusief lichtvarianten voor Fashion & Food.
- Op maat te maken kabel en installeerbaar op rail of plafond.
- Richtmogelijkheden vanuit horizontale stand: tot °
- Richtmogelijkheden vanuit verticale stand: tot °
- Omgevingstemperatuur: +10 tot +35 °C
- Bundelhoek lichtbron: 120 °
- Bundelspreiding armatuur: 24°, 30°, 36°, 38°, 60°
- Hoofdkleur van de armatuur: Black, black RAL 9004, silver, silver RAL 9006, white, white RAL 9003
- Aansluiting: Flying leads/wires (Flying leads/wires)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 14.4 W, 16.4 W, 16.6 W, 20.5 W, 22 W, 23.5 W, 25 W, 25.5 W, 26 W, 28 W, 29 W, 30 W, 31.5 W, 36 W, 41 W
- Initieel rendement LED-armatuur:
66.66666666666667, 67, 86, 90, 92, 95.1219512195122, 100, 102.40963855421685, 103, 105.88235294117646, 106, 108, 110.63829787234043, 114, 114.58333333333333, 114.8936170212766, 115, 118, 118.05555555555556, 119.14893617021276, 120, 123, 125, 142 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1650 lm, 1700 lm, 1800 lm, 1900 lm, 2600 lm, 2700 lm, 2800 lm, 3900 lm, 4000 lm
- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220 tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 7.7, 10.2, 11, 12.6, 18.6, 20.4 A
- Kleur lichtbron: -, 827 warm white, 830 warm white, 840 neutral white, crisp white, fresh meat, premium color with CRI ≥90, premium white with CRI ≥90, rosé
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: VSA-doos:
- Materiaal: Behuizing: aluminum, aluminum die cast
- Materiaal: Reflector: polycarbonaat met aluminiumcoating

- Optiek: Brede bundel, middelbrede bundel, zeer brede bundel
- Optiek: Polycarbonaat
- Kantelhoek behuizing: Standaard kantelhoek
opzetmontage: Standaard kantelhoek
opschuifmontage:
- Type: PT320C
- Garantieperiode: 5 jaar



Product

PT320T LED17S/827 PSU MB WH

PT320T LED17S/830 PSU
MB BK

PT320T LED27S/PW930
PSD-VLC WB SI

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
39145400	PT320T LED17S/827 PSU MB WH	1	150,00€
39153900	PT320T LED27S/830 PSD-VLC MB WH	1	200,00€
41167100	PT320T LED27S/PC930 PSU MB WH	1	190,00€
41168800	PT320T LED39S/PC930 PSU MB WH	1	200,00€
97831000	PT320T 17S/PW930 PSU WB CP WH	1	170,00€
97833400	PT320T 19S/ROSE DIA-VLC VWB CP WH	1	200,00€
97835800	PT320T 27S/830 DIA-VLC MB CP WH	1	200,00€
97837200	PT320T 27S/PC930 PSU MB CP WH	1	190,00€
97840200	PT320T 27S/ROSE DIA-VLC VWB CP WH	1	220,00€
97841900	PT320T 39S/830 PSU VWB CP WH	1	180,00€
97843300	PT320T 39S/PC930 PSU MB CP WH	1	200,00€
39146100	PT320T LED17S/830 PSU MB BK	1	150,00€
39151500	PT320T LED19S/FMT PSD-VLC VWB BK	1	200,00€
39152200	PT320T LED27S/827 PSD-VLC MB BK	1	200,00€
39154600	PT320T LED27S/840 PSD-VLC MB BK	1	200,00€
97830300	PT320T 17S/830 PSU MB CP BK	1	150,00€
97832700	PT320T 19S/FMT DIA-VLC VWB CP BK	1	200,00€
97834100	PT320T 27S/827 DIA-VLC MB CP BK	1	200,00€
97836500	PT320T 27S/840 DIA-VLC MB CP BK	1	200,00€
97838900	PT320T 27S/PW930 PSU VWB CP BK	1	190,00€
97842600	PT320T 39S/840 PSU MB CP BK	1	180,00€
97844000	PT320T 39S/PW930 PSU MB CP BK	1	200,00€
39155300	PT320T LED27S/PW930 PSD-VLC WB SI	1	220,00€
97839600	PT320T 27S/PW930 PSU VWB CP SI	1	190,00€



© 2021 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat informatie met betrekking tot het product portfolio van Signify, deze informatie kan aan wijzigingen onderhevig zijn. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze informatie, noch wordt een garantie gegeven met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie, iedere aansprakelijkheid verband houdend met de informatie wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract. De aanduidingen Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Signify Holding is rechthebbende met betrekking tot alle andere gebruikte handelsmerken tenzij deze toekomen aan andere rechthebbenden

www.lighting.philips.be