

Professional Lighting Catalogue

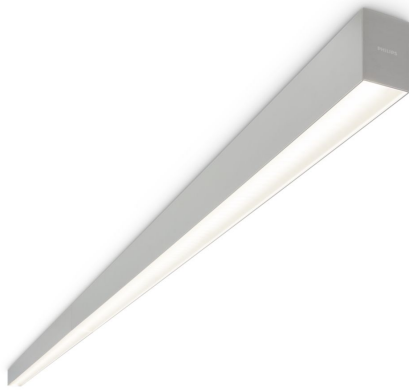
Ontdek ons uitgebreide assortiment van innovatieve en efficiënte LED-lampen en armaturen voor toepassingen zowel binnen als buiten

Binnenverlichting Opbouwarmaturen

April 2022
Bruto prijslijst – Nederland

'22

TrueLine, surface mounted



- 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 groter dan 130 lm/W
- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting. Keuze tussen individuele armaturen en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw-, bandraster- en pendelmontage
- Direct en indirect licht. Diffuus lichtbeeld
- Toekomstbestendig: PoE
- Type: SM530C (uitvoering volgens kantoonormen)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Uitvoeringen volgens kantoonormen (OC), 1130 en 1170 mm, 4000K:
- Stralingshoek: 80° (OC-uitvoering), 110° (NOC-uitvoering)
- Lichtstroom: 1500 tot 5000lm (4000K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- 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 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: PDS-60 24V; voeding voor binnentoepassingen
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz

- Dimmen: Compatibel met veel in de handel verkrijgbare ELV-dimmers
- Ingang voor regelsysteem: 0-16V, DALI
- Materiaal: Behuizing: geanodiseerd aluminium
- Kleur: Aluminium (ALU)
- Optiek: Uitvoering volgens kantoonnormen: PMMA, semitransparant
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule uitwisselbaar, geen inwendig reinigen vereist
- Installatie: Individueel of in lijn
- Dit product is geclassificeerd als IP20 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.



Product

SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU



Product

SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU



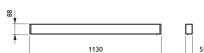
SM530C LED50S/940 PSD
PI5 L1410 WH



SM530C LED19S/940 PSD
PI5 L1410 WH



SM530C LED31S/940 PSD
PI5 L1410 BK



Product

SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
96316300	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1	491,00€
96320000	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	1	451,00€
96333000	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	1	491,00€
96337800	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	1	451,00€
96338500	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1	459,00€
96349100	SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1	491,00€
96353800	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	1	451,00€
96356900	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1	491,00€
96375000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	1	451,00€
96378100	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1	491,00€
96391000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	1	491,00€
96396500	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	1	459,00€
96397200	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	1	491,00€
96381100	SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	1	491,00€
97115100	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 BK	1	491,00€
98022100	SM530C LED40S/940 SRD U4 PI3 L1170 ALU	1	551,00€
98023800	SM530C LED34S/930 SRD U4 PI3 L1170 ALU	1	551,00€

FlexBlend, opbouwmontage



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 alle 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 verlichtingssystemen 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.

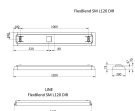
- Terugverdientijd van minder dan 3 jaar
- Een flexibel kantoor, met toepassingsflexibiliteit dankzij de keuze uit armaturen die bij tal van kantoorruimten
- Voldoet volledig aan kantoornormen ($UGR < 19$, $L65 < 3000 \text{ cd/sm}$), lichtniveau volgens vereisten voor kantoortoepassingen

passen

- Klaar voor de toekomst: schaalbaar en geschikt voor aansluiting op bedienings- en verlichtingssystemen



- Homogeen en gelijkmatig lichteffect
- Verschillende montageopties, diverse maten en lokale opties
- Geïntegreerde sensors
- Klaar om te worden verbonden met op software gebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office
- Omgevingstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 20.5 W, 24.5 W, 25 W, 26 W, 26.5 W, 28 W, 32 W, 32.5 W, 35 W, 35.5 W, 39 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 103, 108, 109, 118, 125, 131, 135, 136, 137, 140, 143 lm/W
- Initiële lichtstroom: 2800 lm, 3500 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4200 lm
- Ingangsspanning: 220 tot 240 V
- Materiaal: Behuizing: staal
- Garantieperiode: 5 jaar
- 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.

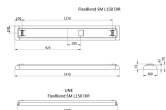


Product

SM340C 365/940 PSD PCS L120 WH

SM340C 35S/940 PSD
MLO L150 SI

SM340C 35S/940 PSD PCS
L150 BK



Product

SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH

SM340C 35S/940 PSD PCS
L150 SI

SM340C 35S/940 PSD
MLO L150 BK



SM340C 35S/940 SRD PCS
U4 L150 WH

SM340C 35S/940 PSD O
L150 WH

SM340C 35S/940 PSD
MLO L150 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	1	324,00€
10364100	SM340C 35S/940 SRD PCS SWZU L150 WH	1	414,00€
10386300	SM340C 35S/930 SRD PCS SWZU L150 WH	1	414,00€
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	1	324,00€
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	1	324,00€
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	1	324,00€
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	1	324,00€
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	1	324,00€
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	1	324,00€
10372600	SM340C 35S/940 SRD MLO SWZU L150 WH	1	414,00€
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	1	324,00€
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	1	324,00€
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	1	324,00€
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	1	324,00€
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	1	324,00€
70814300	SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH	1	364,00€
70815000	SM340C 42S/940 SRD PCS U4 L120 WH	1	364,00€

SlimBlend, rechthoekig, opbouwmontage



Hét antwoord op de vraag naar hoge kwaliteit die volledig voldoet aan de kantoonormen. Er is een toenemende behoefte aan verlichtingseffecten die het comfort verbeteren, zoals een homogeen lichtbeeld dat vloeiend opgaat in het ontwerp van het plafond. Daarom worden oplossingen met een egaal en homogeen lichtoppervlak steeds populairder. Naast deze vraag is er ook de wens om de energie- en onderhoudskosten te verlagen. Philips SlimBlend biedt naast aangename verlichting een nette uitstraling door de ingebouwde sensor. Door een geleidelijke overgang naar de rand geeft het een minder fel beeld en lijkt het armatuur op te gaan in het plafond. Philips SlimBlend kan ook deel uitmaken van een connected verlichtingssysteem en worden geïntegreerd in de IT-infrastructuur waardoor gegevens over het gebruik kunnen worden verzameld om de energiekosten te verlagen en het comfort van de medewerkers verder te verbeteren. Door het slanke ontwerp is het armatuur eenvoudig weg te werken in het plenum. Daarnaast kan deze armatuurfamilie dankzij de verschillende montagemethoden worden gebruikt bij verschillende soorten plafonds. Philips SlimBlend is verkrijgbaar als vierkant, rechthoekig en rond armatuur en kan worden ingebouwd in het plafond, als pendel worden bevestigd en zelfs aan de muur worden gemonteerd. Het biedt een uitstekend rendement op de investering, waardoor het voor kantoren de ideale keuze is als het gaat om uitstraling en energiebesparing.

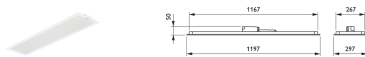
- Een unieke combinatie van prestaties en een kenmerkende look and feel.
- Zorgt voor een rustig, strak en net plafond.
- Is dankzij de ingebouwde sensor geschikt voor connected verlichtingssystemen.
- Kortere installatietijd en lagere installatiekosten.

- Beste rendement in zijn klasse, ondersteunt een 'groen' gebouwontwerp.
- Goed evenwicht tussen initiële kosten en rendement op investering. Terugverdientijd minder dan 3 jaar.
- Ingebouwde sensor voor (connected) verlichtingssystemen die extra energiebesparingen en gegevensverzameling mogelijk maakt.
- Licht straalt uit naar de randen van de armatuur, waardoor het opgaat in het ontwerp van het plafond.
- Aangename kantoorverlichting zonder schittering die aan de kantoonorm voldoet en gebruikmaakt van



micro-lensoptiek.

- Type: SM400C (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): 25-40 W (afhankelijk van type)
- Stralingshoek: 92°
- Lichtstroom: 2800 lumen
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K en 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: Voedingsunit
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dali, PoE
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit
- Optiek: Micro-lensoptiek (MLO)
- Aansluiting: PIP of W
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individuele, glijdende armatuur in voorgesneden plafondplaat en vastgemaakt door schroeven
- Doorvoerbedrading mogelijk: Ja (afhankelijk van type)



Product

SM400C LED365/830 PSD W30L120

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
98218800	SM400C LED365/830 PSD W30L120	1	663,00€
98223200	SM400C LED365/840 PSD W30L120	1	663,00€

SmartBalance SM480C



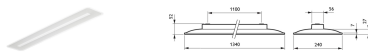
- Office compliant LED opbouw- en pendelarmatuur
- Zeer fraaie vormgeving
- Levensduur 50.000 uur



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 kantoonormen.

- 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 $1500/3000 \text{ cd/m}^2$ en $2 </\text{SUP}>$
- SmartBalance is standaard dimbaar (DALI), en eenvoudig te combineren met diverse controls.
- Type: SM480C
- 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 +40 °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: Individueel; bevestiging van de armatuur in voorgesneden plafondplaat (meegeleverd bij 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.



Product

SM480C LED355/930 PSD ACC-MLO WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
96485600	SM480C LED355/930 PSD ACC-MLO WH	1	610,00€

SlimBlend vierkant, opbouwmontage



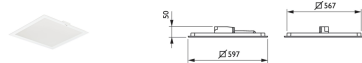
Hét antwoord op de vraag naar hoge kwaliteit die volledig voldoet aan de kantoonormen. Er is een toenemende behoefte aan verlichtingseffecten die het comfort verbeteren, zoals een homogeen lichtbeeld dat vloeiend opgaat in het ontwerp van het plafond. Daarom worden oplossingen met een egaal en homogeen lichtoppervlak steeds populairder. Naast deze vraag is er ook de wens om de energie- en onderhoudskosten te verlagen. Philips SlimBlend biedt naast aangename verlichting een nette uitstraling door de ingebouwde sensor. Door een geleidelijke overgang naar de rand geeft het een minder fel beeld en lijkt het armatuur op te gaan in het plafond. Philips SlimBlend kan ook deel uitmaken van een connected verlichtingssysteem en worden geïntegreerd in de IT-infrastructuur waardoor gegevens over het gebruik kunnen worden verzameld om de energiekosten te verlagen en het comfort van de medewerkers verder te verbeteren. Door het slanke ontwerp is het armatuur eenvoudig weg te werken in het plenum. Daarnaast kan deze armatuurfamilie dankzij de verschillende montagemethoden worden gebruikt bij verschillende soorten plafonds. Philips SlimBlend is verkrijgbaar als vierkant, rechthoekig en rond armatuur en kan worden ingebouwd in het plafond, als pendel worden bevestigd en zelfs aan de muur worden gemonteerd. Het biedt een uitstekend rendement op de investering, waardoor het voor kantoren de ideale keuze is als het gaat om uitstraling en energiebesparing.

- Een unieke combinatie van prestaties en een kenmerkende look and feel.
- Is dankzij de ingebouwde sensor geschikt voor connected verlichtingssystemen.
- Zorgt voor een rustig, strak en net plafond.
- Kortere installatietijd en lagere installatiekosten.
- Beste rendement in zijn klasse, ondersteunt een 'groen' gebouwontwerp.
- Goed evenwicht tussen initiële kosten en rendement op investering. Terugverdientijd minder dan 3 jaar.
- Ingebouwde sensor voor connected verlichtingssystemen die extra energiebesparingen en gegevensverzameling mogelijk maakt.
- Licht straalt uit naar de randen van de armatuur, waardoor het opgaat in het ontwerp van het plafond
- Aangename kantoorverlichting, zonder schittering die aan de normen voldoet en gebruikmaakt van micro-



lensoptiek.

- Type: SM400C (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): 25-40 W (afhankelijk van type)
- Stralingshoek: 92°
- Lichtstroom: 2800 lumen
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K en 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: Voedingsunit
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dali, PoE
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit
- Optiek: Micro-lensoptiek (MLO)
- Aansluiting: PIP of W
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individuele, glijdende armatuur in voorgemonteerde plafondplaat en vastgemaakt door schroeven
- Doorvoerbedrading mogelijk: Ja (afhankelijk van type)



Product

SM400C LED365/830 PSD W60L60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
98220100	SM400C LED365/830 PSD W60L60	1	633,00€
98222500	SM400C LED365/830 PSU W60L60	1	603,00€
98225600	SM400C LED365/840 PSD W60L60	1	633,00€
98227000	SM400C LED365/840 PSU W60L60	1	603,00€

StoreSet



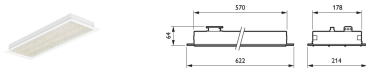
- Aangepaste winkelsfeer met een armatuur met een hoog lumenpakket en flexibele positionering om te passen bij elke winkelinrichting
- Uitmuntende lichtkwaliteit gecombineerd met een hoge efficiëntie die mogelijk wordt gemaakt door het ruime assortiment van optieken. De "XA-range" biedt de mogelijkheid de efficiëntie nog verder te verbeteren.
- Oplossing voor de toekomst die ruimte biedt voor toekomstige initiatieven met betrekking tot de inrichting of de uitbreiding van het systeem



De winkels van vandaag draaien allemaal om het creëren van ervaringen om klanten aan te trekken en te behouden. StoreSet voegt sfeer toe aan uw winkel door contrast te introduceren en de traditionele doorlopende lichtlijnen te doorbreken. Een verscheidenheid aan bundelvormen, gecombineerd met uitmuntende lichtkwaliteit, zorgen ervoor dat de koopwaar opvalt, terwijl u tegelijkertijd in staat bent om uw gewenste sfeer te creëren. Elk StoreSet-paneel is licht in gewicht en kan eenvoudig aan spanningsprofielen of een Maxos fusion-infrastructuur worden vastgemaakt. De installatie is simpel, en als uw behoeften veranderen kunt u simpelweg de verlichting aanpassen door de panelen en armaturen langs de rail of het draagprofiel opnieuw te positioneren. Hierdoor vormt StoreSet een werkelijk flexibel, niet-lineair hulpmiddel bij het creëren van sfeer in uw winkel.

- Groot assortiment van bundels en optieken verkrijgbaar
- Spanningsrailverbinding (3C-spanningsrail of Maxos fusion) of inbouw
- Efficiënte oplossing: tot 170 lumen per Watt (XA-versie)
- Eenvoudig te installeren en verbinden, lichtgewicht
- Beschikbare projectspecificaties: DALI, noodverlichting, CLO-enabled, binnenpositionering
- Type: SM505T (uitvoering voor spanningsrail)
- Type plafond: Plafond met zichtbare en symmetrische verdeckte T-profielen (RC505B-uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lichtbron: LED66S: 50W/830, 46W/840; 44W/830 HE, 41W/840 HE, 47W/930 HE, 45W/940 HE, 46W/PW930 HE, 45W/PW935 HE; 41W/830 XA, 38.5W/840 XA
- Bundelhoek: DA25N, DA25W, DA35W, WB, DA45, A20
- Lichtstroom: LED66S, LED80S, LED90S
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (830, 930, PW930), 3500 K (PW935) of 4000 K (840, 940)
- Kleurweergave-index (CRI): >80 (830,840) en >90 (930,940, PW930 en PW935)
- Levensduur L70B50: 70.000 uur
- Levensduur L80B50: 50.000 uur

- Levensduur L90B50: 25.000 uur (standaard uitvoeringen); 50.000 uur (HE- en XA-uitvoeringen)
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 0 tot 40 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar voor DALI- en WIA-uitvoering
- Materiaal: CLO (DIA-CLO, PSD-CLO)
- Materiaal: Behuizing: PC/metaal
- Kleur: Wit (WH), Zilver (SI) en Zwart (BK)
- Optiek: Stralingshoek 36° tot 60°
- Optische lichtkap: Polycarbonaat, helder
- Aansluiting: 3-fasen spanningsrailadapter (SM505T)
- Onderhoud: Onderhoudsklasse B
- Installatie: Op 3-fasen spanningsrail (SM505T)
- Onderhoud: Geen
- De overkapping en optische oppervlakken mogen alleen worden gereinigd met een zachte, pluisvrije doek en zonder schoonmaakmiddelen.



Product

RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3



SM505T LED90S/840 PSD-
VLC WB WH



SM505S LED66S/830 DIA-
VLC DA35W SI HE



SM505S LED90S/840 PSD-
VLC WB WH

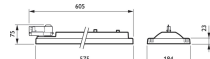


SM505T LED90S/830 PSU
DA25N BK



Product

SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK



Product

SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
17137700	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3	1	290,00€
17221300	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3	1	290,00€
17222000	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3	1	320,00€
17224400	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3	1	320,00€
96541900	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3 XA	1	350,00€

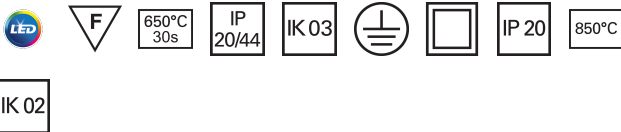
EOC	Type aandoing	MOQ	Richtprijs
96542600	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3 XA	1	350,00€
96543300	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3 XA	1	380,00€
96544000	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3 XA	1	380,00€
98400700	RC505B LED66S/930 DIA-VLC DA25N WH HE	1	340,00€
98401400	RC505B LED66S/940 DIA-VLC WB WH HE	1	340,00€
98402100	RC505B LED66S/PW930 DIA-VLC DA35W WH HE	1	340,00€
98403800	RC505B LED66S/PW935 DIA-VLC WB WH HE	1	340,00€
17223700	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI	1	335,00€
17228200	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI	1	305,00€
17229900	SM505T LED66S/830 PSU DA35W SI	1	305,00€
96549500	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI XA	1	365,00€
96552500	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI XA	1	395,00€
98378900	SM505T LED66S/830 DIA-VLC DA35W SI HE	1	335,00€
98381900	SM505T LED80S/830 DIA-VLC DA25N SI HE	1	365,00€
98382600	SM505T LED80S/830 DIA-VLC DA25N SI XA	1	425,00€
98395600	SM505T LED66S/940 WIA WB SI HE	1	355,00€
98399400	SM505T LED80S/940 WIA DA25N SI HE	1	385,00€
01208000	SM505T LED80S/PW930 DIA-VLC DA35W SI HE	1	385,00€
01209700	SM505T LED80S/PW935 DIA-VLC WB SI HE	1	385,00€
17231200	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK	1	335,00€
17232900	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK	1	335,00€
17233600	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK	1	335,00€
17239800	SM505T LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	1	380,00€
96554900	SM505T LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA	1	425,00€
96555600	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK XA	1	395,00€
96556300	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK XA	1	395,00€
98379600	SM505T LED80S/830 DIA-VLC DA25N BK HE	1	365,00€
98380200	SM505T LED80S/830 DIA-VLC DA25N BK XA	1	425,00€
98383300	SM505T LED80S/840 DIA-VLC WB BK HE	1	365,00€
98384000	SM505T LED80S/840 DIA-VLC WB BK XA	1	425,00€
98386400	SM505T LED80S/930 DIA-VLC DA25N BK HE	1	385,00€
98387100	SM505T LED90S/830 DIA-VLC DA25N BK HE	1	365,00€
98388800	SM505T LED90S/830 DIA-VLC DA25N BK XA	1	425,00€
98391800	SM505T LED90S/930 PSD-VLC DA25N BK HE	1	385,00€
98394900	SM505T LED66S/930 WIA WB BK HE	1	355,00€
98398700	SM505T LED80S/930 WIA DA25N BK HE	1	385,00€
01207300	SM505T LED90S/940 PSD-VLC DA25N BK HE	1	385,00€
17242800	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH	1	365,00€
96557000	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH XA	1	425,00€
96558700	SM505T LED90S/840 PSU WB WH XA	1	395,00€
98389500	SM505T LED90S/840 DIA-VLC WB WH HE	1	365,00€
98390100	SM505T LED90S/840 DIA-VLC WB WH XA	1	425,00€
98392500	SM505T LED66S/830 WIA WB WH HE	1	335,00€
98393200	SM505T LED66S/840 WIA WB WH HE	1	335,00€
98396300	SM505T LED80S/830 WIA A20 WH HE	1	365,00€
98397000	SM505T LED80S/840 WIA A20 WH XA	1	425,00€
98404500	SM505T LED80S/940 DIA-VLC A20 WH HE	1	385,00€
98405200	SM505T LED80S/940 DIA-VLC DA35W WH HE	1	385,00€
01211000	SM505T LED90S/PW935 PSD-VLC WB WH HE	1	385,00€
17246600	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK	1	380,00€
17247300	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25W BK	1	380,00€
17248000	SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA35W BK	1	380,00€
96546400	SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA	1	425,00€
96547100	SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25W BK XA	1	425,00€
98370300	SM505S LED90S/830 DIA-VLC DA25N BK HE	1	365,00€
98371000	SM505S LED90S/830 DIA-VLC DA25W BK HE	1	365,00€
98372700	SM505S LED90S/830 DIA-VLC DA35W BK HE	1	365,00€
98373400	SM505S LED90S/830 DIA-VLC DA25N BK XA	1	425,00€
98374100	SM505S LED90S/830 DIA-VLC DA25W BK XA	1	425,00€
98377200	SM505S LED90S/930 PSD-VLC DA25N BK HE	1	385,00€
01206600	SM505S LED90S/940 PSD-VLC WB BK HE	1	385,00€
01210300	SM505S LED90S/PW930 PSD-VLC DA25N BK HE	1	385,00€
17251000	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH	1	365,00€
96548800	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH XA	1	425,00€
98375800	SM505S LED90S/840 DIA-VLC WB WH HE	1	365,00€
98376500	SM505S LED90S/840 DIA-VLC WB WH XA	1	425,00€
98367300	SM505S LED66S/830 DIA-VLC DA35W SI HE	1	335,00€

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
98368000	SM505S LED66S/830 DIA-VLC DA25W SI HE	1	335,00€
98369700	SM505S LED66S/830 DIA-VLC DA25W SI XA	1	395,00€

CoreLine Opbouw



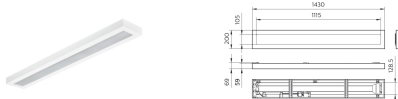
- MultiLumen: keuze uit verschillende lichtopbrengsten in één armatuur.
- Wieland connector (W) voor eenvoudigere en snellere installatie
- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten



CoreLine Opbouw armaturen maken de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. De hoogwaardige CoreLine Opbouw armaturen zijn ontworpen ter vervanging van bestaande opbouwarmaturen met T8- of T5-technologie. Deze serie biedt een innovatieve, nieuwe keuze uit meerdere lichtopbrengsten in één armatuur, met een functie die MultiLumen heet. Dankzij de onmiddellijke energiebesparing en de veel langere levensduur is deze milieuvriendelijke oplossing haar geld meer dan waard. De snelverbindingsconnector maakt de installatie van onze opbouwarmaturen simpel en eenvoudig. De serie biedt tevens Interact Ready-armaturen met ingebouwde draadloze communicatie voor gebruik met Interact-gateways, -sensoren en -software.

- MultiLumen: verschillende lichtopbrengsten van 2800 lumen tot 4300 lumen in één enkele armatuur.
- Wieland connector (W) voor gemakkelijke en snelle installatie
- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 140 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L80
- Diverse knippervrije drivers beschikbaar: aan/uit (PSU), dimmen (Dali) en geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready)
- Verkrijgbaar in uitvoeringen die wel (OC) of niet (NOC) aan kantoonnormen voldoen. Optionele versies beschikbaar: noodverlichting (EL) en Wieland-connectors (W)
- Omgevingstemperatuur: -10 tot +40 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: White, wit RAL 9003
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Draadloze driver Interact System Ready (Draadloze driver Interact System Ready)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 22 W / 26 W / 31 W, 25 W / 29 W / 34 W, 31 W

- Initiële lichtstroom: 2800 lm / 3400 lm / 4000 lm, 3100 lm / 3700 lm / 4300 lm, 4000 lm, 4300 lm
- Ingangsfrequentie: 50 of 60 Hz
- Ingangsspanning: 220 tot 240 V
- Type: SM136V
- 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.



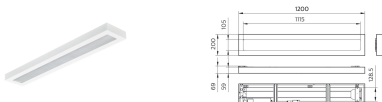
Product

SM136V 315_375_435/840 PSD W20L150OCELB3



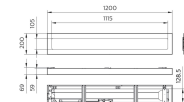
Product

SM136V 315_375_435/840 PSUW20L150NOCELB3



Product

SM136V 315_375_435/840 PSUW20L120NOCELB3



Product

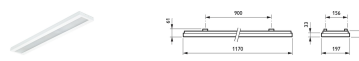
SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120OCELB3



SM134Z SME-3

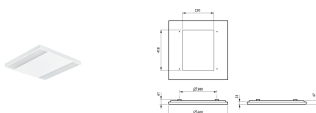


SM134Z SMS



Product

SM134V LED375/830 W20L120 IA1 OC



Product

SM134V LED375/830 W60L60 IA1 NOC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
97553100	SM136V 315_375_435/840 PSUW20L120NOCELB3	1	370,00€
97554800	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120OCELB3	1	430,00€
97557900	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120 OC W5	1	265,00€
97558600	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L120 NOCW3	1	205,00€
97559300	SM136V 285_345_405/830 PSU W20L120 NOCW3	1	205,00€
97560900	SM136V 285_345_405/830 PSD W20L120 OC W5	1	265,00€
97561600	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L120 OC W3	1	235,00€
97562300	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120 NOCW5	1	235,00€
97565400	SM136V 315_375_435/840PSDW20L120OCELB3W5	1	445,00€
97566100	SM136V 315_375_435/840PSUW20L120OCELB3W3	1	415,00€
53242700	SM136V 405/830 WIA W20L120 OC W3	1	275,00€
53243400	SM136V 435/840 WIA W20L120 OC W3	1	275,00€
51230600	SM136V 285_345_405/830 PSU W20L120 NOC	1	190,00€
51231300	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L120 NOC	1	190,00€
51232000	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L120 OC	1	220,00€
51233700	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120 NOC	1	220,00€
51234400	SM136V 285_345_405/830 PSD W20L120 OC	1	250,00€
51235100	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L120 OC	1	250,00€
51506200	SM136V 405/830 WIA W20L120 OC	1	260,00€
51507900	SM136V 435/840 WIA W20L120 OC	1	260,00€
97555500	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L150OCELB3	1	445,00€
97556200	SM136V 315_375_435/840 PSUW20L150NOCELB3	1	385,00€
51236800	SM136V 285_345_405/830 PSU W20L150 NOC	1	205,00€
51237500	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L150 NOC	1	205,00€
51238200	SM136V 315_375_435/840 PSU W20L150 OC	1	235,00€
51239900	SM136V 285_345_405/830 PSD W20L150 OC	1	265,00€
51240500	SM136V 315_375_435/840 PSD W20L150 OC	1	265,00€
51508600	SM136V 405/830 WIA W20L150 OC	1	275,00€
51509300	SM136V 435/840 WIA W20L150 OC	1	275,00€



© 2022 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.nl