



# De flexibele lichtlijn

## KeyLine, opbouw- en pendelmontage

Tegenwoordig geven veel kantooreigenaren en ontwerpers van kantoorverlichting de voorkeur aan lichtlijnen. De reden is simpel. Lichtlijnen kennen niet alleen een minimalistisch ontwerp, ze bieden ook veel meer keuze en flexibiliteit. Korte of lange lijnen en armaturen, op zichzelf staande armaturen en zelfs een verscheidenheid aan kleuren: niets is onmogelijk. En met KeyLine kunt u van al deze voordelen profiteren tegen een scherpe prijs, terwijl u nog steeds voldoet aan normen voor kantoorverlichting. KeyLine is een superieur lichtlijnassortiment met een slank, minimalistisch ontwerp en een hoge lichtopbrengst waarmee u de helderste kantoorruimtes kunt verlichten. Door de comfortabele, lage verblindingsniveaus zijn deze lichtlijnen, die voldoen aan UGR19, bovendien aangenaam voor de ogen. Daardoor is KeyLine ideaal voor zowel lineaire toepassingen als voor afzonderlijke hangende of opbouwarmaturen. Dit assortiment biedt ultieme flexibiliteit en onbegrensde mogelijkheden. De ontwerpflexibiliteit van KeyLine bestaat uit diverse lengtes, kleuren en lichtopbrengsten, met onder meer L-vormen en rechte lijnen. Elke armatuur heeft een hoog rendement tot 130 lm/W met de mogelijkheid om te upgraden naar draadloze connectiviteit en bediening. In combinatie met de aantrekkelijke prijzen krijgt u met KeyLine uitstekende waarde voor uw geld en profiteert u gegarandeerd van superieure totale gebruikskosten.

### Voordelen

- Geschikt voor kantoortoepassingen
- Uitstekende totale gebruikskosten
- Diverse opties om aan te sluiten op de behoeften van verschillende kantoren

### Kenmerken

- Comfortabel, geringe verblinding: <UGR19 voor het volledige assortiment
- Hoge lichtopbrengst, tot 4000 lm voor uitvoering van 1,2 m
- Klaar voor Interact-connectiviteit met draadloze drivers
- Standaardopties in verschillende lengtes, kleuren en lichtopbrengsten
- Maatwerkopties

# KeyLine, opbouw- en pendelmontage

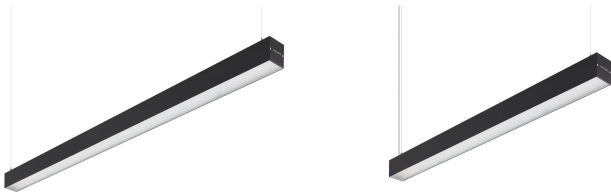
## Toepassing

- Kantoren
- Winkels
- Onderwijs

## Waarschuwingen en veiligheid

- KeyLine armaturen hebben een IP20-classificatie en bieden geen bescherming tegen het binnendringen van water. We raden nadrukkelijk aan om te controleren of de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, geschikt is.
- Als armaturen ondanks de waarschuwing voor de IPX0-classificatie toch worden blootgesteld aan binnendringend water, kunnen Philips en Signify niet garanderen dat de armatuur veilig is en niet defect zal raken. In dat geval is de productgarantie niet van toepassing en komt deze te vervallen.

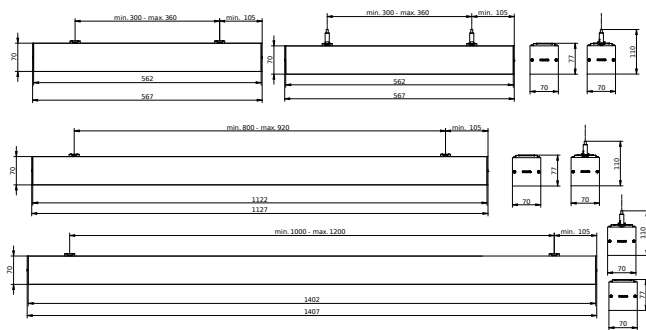
## Versions



KeyLine suspended L1500, bk

KeyLine suspended L1200, bk

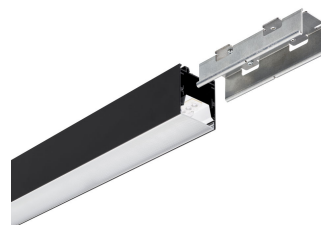
## Maatschets



## Productgegevens



KeyLine black with ceiling bracket  
accessory for surface mounting



KeyLine black with coupling piece  
accessory for line mounting

# KeyLine, opbouw- en pendelmontage

## Productgegevens



KeyLine configuration with L-corner SM350X



KeyLine black with end-cap accessory



KeyLine structured optics UGR19 (PCS)



KeyLine line coupling, black

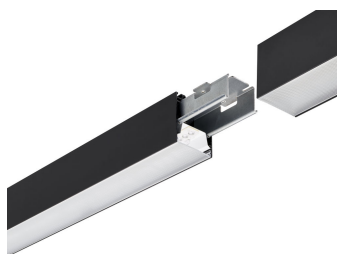


KeyLine line configuration, black

KeyLine SM350C, black



KeyLine black with suspension set for suspended mounting



KeyLine black line coupling with coupling piece accessory

# KeyLine, opbouw- en pendelmontage

## Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja

## Gegevens lichttechniek

Bundelhoek lichtbron	120 graden
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Optiektype	Middelbrede bundel

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	1%

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Zwart
IK-classificatie	IK06
Beschermingsklasse	IP 20

## Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

## Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

## Productgegevens

Code productfamilie	SM350C
---------------------	--------

## Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8719514624511	SM350C 50S/840 PSD PCS L1500 BK	135 lm/W	5.000 lm
8719514624252	SM350C 40S/840 PSD PCS L1200 BK	133 lm/W	4.000 lm

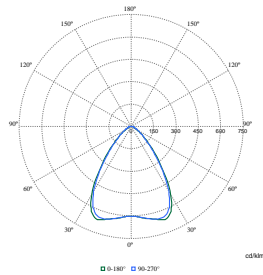
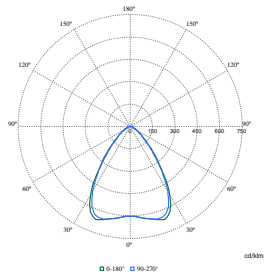
## Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514624511	SM350C 50S/840 PSD PCS L1500 BK	38 W

# KeyLine, opbouw- en pendelmontage

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514624252	SM350C 40S/840 PSD PCS L1200 BK	31 W

## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM350CI -  
910925868387

Polar Normal (separate) - SM350CI -  
910925868361

