



PHILIPS

CoreLine

LED armaturen



Kwaliteit met een **scherpe prijs**

Voor elke ruimte een
eenvoudig te installeren oplossing



4

Inleiding



6

Voor elke ruimte een oplossing
Ontdek de complete CoreLine LED-reeks.



17

TCO
Bereken de totale eigendomskosten in 5 stappen

18

Applicatiebundels
Maximaliseer energiebesparingen en gebruikscomfort met onze gebruiksklare productcombinaties.



20

Overzicht bewegingsmelders
Bekijk hoe de verschillende sensoren uw installatie flexibeler maken en energiebesparing optimaliseren.

22

Productoverzicht
Bekijk de technische specificaties van de CoreLine reeks.

26

CoreLine website
Vind alle informatie over de CoreLine reeks op www.philips.nl/coreline





Kwaliteit
met een

**scherpe
prijs**

CoreLine armaturen zijn stijlvolle en energiebesparende armaturen voor een scherpe prijs. Ze zijn ontworpen voor een eenvoudige één op één vervanging van uw huidige armatuur en bestaan uit standaardproducten voor talloze toepassingen. Uiteraard met een kwaliteit zoals u die van Philips mag verwachten.

Het gebruik van LED-verlichtingstechnologie maakt een langere levensduur mogelijk en dat betekent minder onderhoud en minder reserveonderdelen. Daarbij maakt de CoreLine LED-reeks een energiebesparing mogelijk tot wel 80% in vergelijking met traditionele verlichtingsarmaturen.

Het installeren van CoreLine biedt uw voordelen voor, tijdens en na de installatie. Kijk voor handige online hulpmiddelen op:

www.philips.nl/coreline



CoreLine
downlight



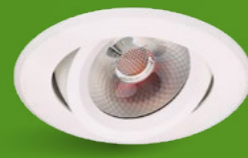
CoreLine
SlimDownlight



CoreLine
inbouw armatuur



CoreLine
panel



CoreLine
inbouwspot



CoreLine
projector



CoreLine
opbouw armatuur



CoreLine
**wand en
plafond armatuur**



CoreLine
batten



CoreLine
waterdicht



CoreLine
high-bay



CoreLine
lichtlijn



CoreLine
tempo



CoreLine
FWC LED

CoreLine

de volledige reeks

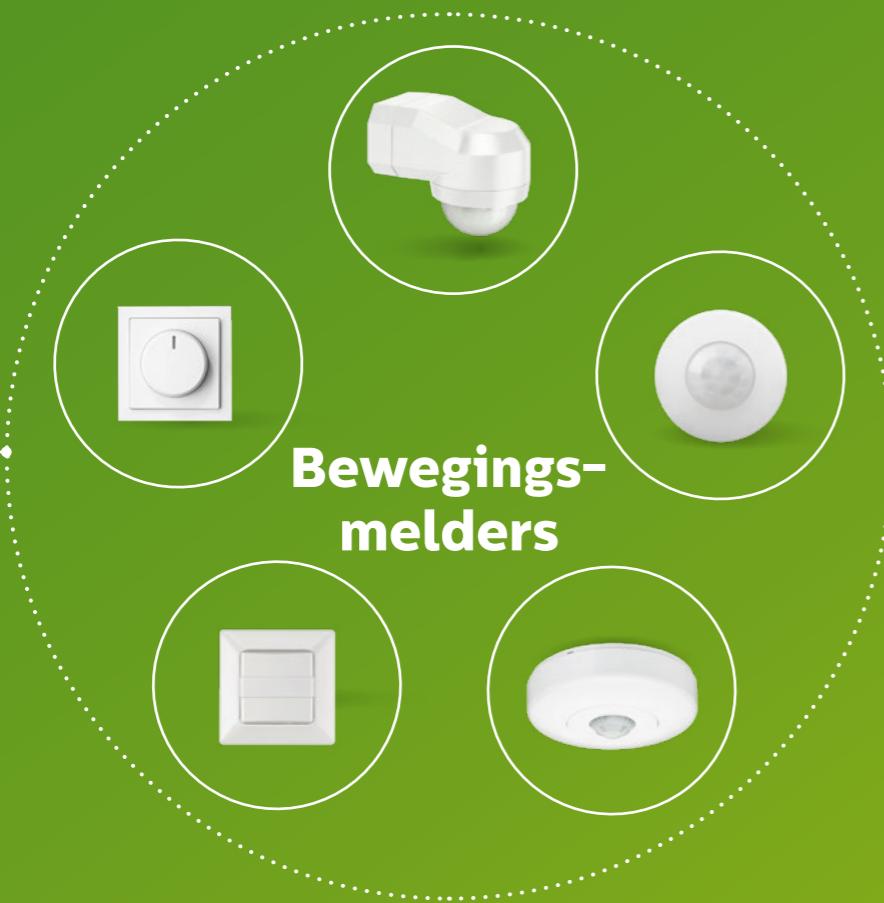
De kwaliteit en de lichtniveaus van de CoreLine-reeks maken individuele vervanging mogelijk van soortgelijke traditionele verlichtingsarmaturen. Verwijder eenvoudig de oude armatuur en monteer de innovatieve LED CoreLine-oplossing; in feite is er geen nieuwe bedrading of plafondconfiguratie nodig.

“Energiezuinig, betaalbaar en eenvoudig te installeren.”

www.philips.nl/coreline

Wilt u een hoger verlichtingscomfort en extra energiebesparingen?

Door eenvoudig bewegingsmelders toe te voegen aan CoreLine armaturen kunt u extra besparingen realiseren op de kosten die samenhangen met energieverbruik en kooldioxide-uitstoot.



De verlichting hoeft alleen aan te zijn waar en wanneer dat nodig is. Bewegingsmelders met aanwezigheidsdetectie kunnen u helpen dit te bereiken en zo de kosten te verlagen terwijl comfort en veiligheid verzekerd blijven.

3 Alle CoreLine armaturen hebben minimaal 3 jaar garantie.



Scan de QR code op het product en ga direct naar onze online catalogus.

CoreLine downlight



CFL EM CoreLine downlight



Systeemvermogen

mini	54 W	11 W
compact	66 W	22 W

Levensduur	10,000 uur	50,000 uur*
------------	------------	-------------

Voordelen

- Vervangt traditionele 2x18 W PL-C en 2x26 W PL-C lampen
- Dimbaar (DALI)
- Standaard verkrijgbaar met aluminium hoogglans of witte reflector
- Op aanvraag verkrijgbaar: adapter-ringen (175mm & 225mm), Noodverlichting & IP44 versie

Toepassing

Algemene verlichting / gangen / recepties / winkels

CoreLine SlimDownlight

CoreLine
LED armaturen
De volledige reeks



CFL EM CoreLine SlimDownlight



Systeemvermogen

mini	54 W	13 W
compact	66 W	28 W

Levensduur	10,000 uur	50,000 uur*
------------	------------	-------------

Voordelen

- Vervangt traditionele 2x18 W PL-C en 2x26 W PL-C lampen
- Gemakkelijk installeren dankzij insteekconnector en kleine inbouwdiepte van 50mm
- Compacte opbouwuitvoering beschikbaar
- Diffuse lichtkwaliteit

Toepassing

Algemene verlichting / gangen / recepties / winkels

* De waarden in deze brochure zijn berekend op basis van de levensduur van de lampen (L70B50) en het vermogen van het systeem. Raadpleeg voor een actuele berekening van uw systeem de Philips lichtcatalogus.

CoreLine inbouw armatuur



Tot
55%
energie-
besparing

TL-D / TL-5 **CoreLine inbouw armatuur**



Systeem- vermogen	63 W	40.5 W niet office compliant
	72 W	40.5 W niet office compliant
	63 W	33 W office compliant
	72 W	33 W office compliant

Levens- duur	25,000 uur	50,000 uur*
	15,000 uur	50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele 4x18 W TL-D en 4x14 W TL-5 lampen
- Office-compliant versie verkrijgbaar (VAR-PVC)
- Efficacy >100 lm/W

Toepassing

Algemene verlichting

CoreLine panel



Tot
43%
energie-
besparing

TL-D / TL-5 **CoreLine panel**



Systeem- vermogen	63 W	41 W (niet) office compliant
	72 W	41 W (niet) office compliant

Levens- duur	25,000 uur	50,000 uur*
	15,000 uur	50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele 4x18 W TL-D en 4x14 W TL-5 lampen
- Efficacy >80 lm/W
- Office-compliant versie verkrijgbaar (RC-127)
- Pendelmontage mogelijk met de bijbehorende pendelset voor RC127 versie

Toepassing

Algemene verlichting

CoreLine inbouwspot



Tot
80%
energie-
besparing

Halogeen / CDM-T
Standaard **CoreLine
inbouwspot**



Systeem- vermogen	54 W	10 W
	30 W	16 W

Levens- duur	2,000 uur	50,000 uur*
	10,000 uur	50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt tot 50 W halogeen lampen
- Dimbaar (met DimTone technologie) op 99% van alle wanddimmers en IP 54-geclassificeerd
- Versie verkrijgbaar met IP44 (RS141B) of IP54 (RS140B)
- Gemakkelijk installeren door aansluit connector box met doorlus mogelijkheden
- Raadpleeg de dimmerlijst op philips.nl/coreline

Toepassing

Accentverlichting - Receptieruimten / decoratieve toepassingen / winkels / gangen

CoreLine projector

CoreLine
.....
LED armaturen
.....
**De volledige
reeks**
.....



Tot
80%
energie-
besparing

Halogeen / CDM-T
Standaard **CoreLine
projector**



Systeem- vermogen	54 W	11 W
	46 W	33 W

Levens- duur	2,000 uur	30,000 uur*
	8,000 uur	30,000 uur*

Voordelen

- Vervangt tot 50 W halogeen en tot 35 W CDM lampen
- Gladde, eenvoudige afwerking past discreet in elk winkelinterieur
- Geschikt voor 3-fase spanningsrail
- Opbouw versie verkrijgbaar

Toepassing

Accentverlichting - Retail

CoreLine opbouw armatuur



Tot
55%
energie-
besparing

TL-D / TL-5 **CoreLine opbouw armatuur**



Systeem- vermogen	63 W	40.5 W niet office compliant
	72 W	40.5 W niet office compliant
	63 W	33 W office compliant
	72 W	33 W office compliant

Levens- duur	25,000 uur	50,000 uur*
	15,000 uur	50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele 4x18 W TL-D en 4x14 W TL-5 lampen
- Versie verkrijgbaar met office-compliant optiek; VAR-PC
- Efficacy >100 lm/W
- Pendelset verkrijgbaar voor hangende toepassingen

Toepassing

Algemene verlichting

CoreLine wand en plafond armatuur



Tot
55%
energie-
besparing

Elektronische PL-C **CoreLine wand en plafond armatuur**



Systeem- vermogen	1 x 18 W	8 W
	2 x 18 W	18 W
	2 x 26 W	24 W

Levens- duur	10,000 uur	50,000 uur*
-------------------------	------------	-------------

Voordelen

- Vervangt traditionele 1x18 W, 2x18 W of 2x26 W lampen
- 5x langere levensduur
- IP 65 & IK10
- Dimbaar
- Beschikbaar met bewegingsdetectie (MDU) en/of noodverlichting

Toepassing

Algemene verlichting - Gangen / trappenhallen / toiletten / parkeergarages / beveiligingsverlichting

CoreLine batten



Tot
40%
energie-
besparing

TL-D **CoreLine batten**



Systeem- vermogen	2 x 18 W	20 W
	2 x 36 W	40 W

Levens- duur	15,000 uur	30,000 uur*
-------------------------	------------	-------------

Voordelen

- Vervangt traditionele 1x36 W en 2x36 W TL-D lampen
- Uitstekende prestaties en lichtkwaliteit met matte diffuser

Toepassing

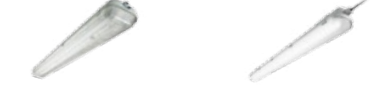
Algemene verlichting / assemblagelijnen / koofverlichting

CoreLine waterdicht



Tot
50%
energie-
besparing

TL-D **CoreLine waterdicht**



Systeem- vermogen	2 x 18 W	17 W
	1 x 36 W	20 W
	2 x 36 W	38 W
	1 x 58 W	29 W
	2 x 58 W	57 W

Levens- duur	15,000 uur	50,000 uur*
-------------------------	------------	-------------

Voordelen

- Vervangt traditionele 18, 36 en 58 W TL-D lampen
- Waterdicht LED-armatuur, max. 125 lm/W
- Ook leverbaar met noodverlichting

Toepassing

Industrieverlichting - Parkeergarages / magazijnen / algemene verlichting

CoreLine
LED armaturen
De volledige
reeks

CoreLine high-bay



Tot
69%
energie-
besparing



HPI



CoreLine high-bay



**Systeem-
vermogen**

313 W
490 W

85 W
155 W

**Levens-
duur**

10,000 uur

50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele hooghangende HPI-lampen van 250 en 400 W
- Uitstekende prestaties en lichtkwaliteit - CRI ≥ 80
- Eenvoudig te installeren door een licht gewicht, standaard montagehaak, externe IP65-connector en optionele montagebeugel
- Dimbaar (DALI)

Toepassing

Industrieverlichting - Magazijnen / industrie / grote hallen

CoreLine lichtlijn



Tot
62%
energie-
besparing



TL-D EM



CoreLine lichtlijn



**Systeem-
vermogen**

133 W

58 W (1.7 m)

**Levens-
duur**

15,000 uur

70,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele TL-D en TL-5 lampen
- Eenvoudig te monteren lichtlijn, alle componenten in een doos
- Beschikbaar in lengtes van 1.7 m en 3.4 m

Toepassing

Algemene verlichting - Supermarkten / magazijnen / assemblageruimten

CoreLine tempo



Tot
60%
energie-
besparing



HID



CoreLine tempo



**Systeem-
vermogen**

88 W
160 W
270 W
276 W
411 W

40 W
80 W
120 W / 140 W
178 W
245 W

**Levens-
duur**

20,000 uur

50,000 uur*

Voordelen

- Vervangt traditionele CDM-TD, MHN-TD, SON-TPP (70 W, 150 W, 250 W) en HPI-P lampen (250 W, 400 W)
- Direct licht, lange levensduur
- Betrouwbare kwaliteit: behuizing van spuitgiet-aluminium garandeert robuustheid, trillingsbestendigheid, bescherming tegen windbelasting

Toepassing

Algemene buitenverlichting / industrie- & parkeerterreinen / billboards / gevels / sport

CoreLine FWC LED

CoreLine
LED armaturen
De volledige
reeks



Tot
35%
energie-
besparing



PL-C



CoreLine FWC LED



**Systeem-
vermogen**

14 W
25 W

9 W
18 W

**Levens-
duur**

10,000 uur

60,000 uur*
(L80/B10)

Voordelen

- Vervangt 1x PL-S 9 W en 1x PL-S 18 W lampen
- Extra energiebesparing mogelijk dankzij ingebouwde schemerschakelaar (PH versies)
- Lage onderhoudskosten door lange levensduur van 60,000 uur
- Toekomstbestendig door vervangbare LED module & driver
- Vandalismebestendig (IK 08)

Toepassing

Beveiligingsverlichting - Gangen / gangen / gevels / portieken

Kies het formaat

Vanaf oktober 2016 kunt u de meest geschikte CoreLine tempo-schijnwerper selecteren voor vele diverse toepassingen zoals de verlichting van accommodaties voor recreatiesport, vorgevels, billboards en landschappen, beveiliging en sfeerverlichting.

De tempo serie is verkrijgbaar met Symetrische of A-symetrische optiek. Door de universele montage beugel en de 3-polige IP65-connector zijn de armaturen eenvoudig en snel te monteren.



CoreLine tempo small

Een upgrade voor de gangbare 70 W HID
4200 lm (lichtstroom systeem)

CoreLine tempo

Een upgrade voor de gangbare 150 W HID
8000 en 12.000 lm
(lichtstroom systeem)



CoreLine tempo large

Een upgrade voor de gangbare HID tot maximaal 400 HPI-T
16.000, 21.000 en 26.000 lm
(lichtstroom systeem)

Bereken de totale eigendomskosten in 5 stappen


CoreLine
.....
LED armaturen
.....
TCO
.....

1  Start de online TCO-calculator. Ga naar: www.philips.nl/coreline

Veel klanten vernieuwen hun verlichtingsinstallatie vanwege de geweldige energiebesparingen die LED's bieden. Maar er is meer: LED's hebben een veel langere levensduur en lagere onderhoudskosten.

2  **Selecteer welk traditioneel product wordt gebruikt in de installatie**

Al deze factoren samen bepalen de totale eigendomskosten (Total Cost of Ownership - TCO), een zeer nuttig verkoop-argument dat laat zien welke besparingen LED's met zich meebrengen op de lange termijn.

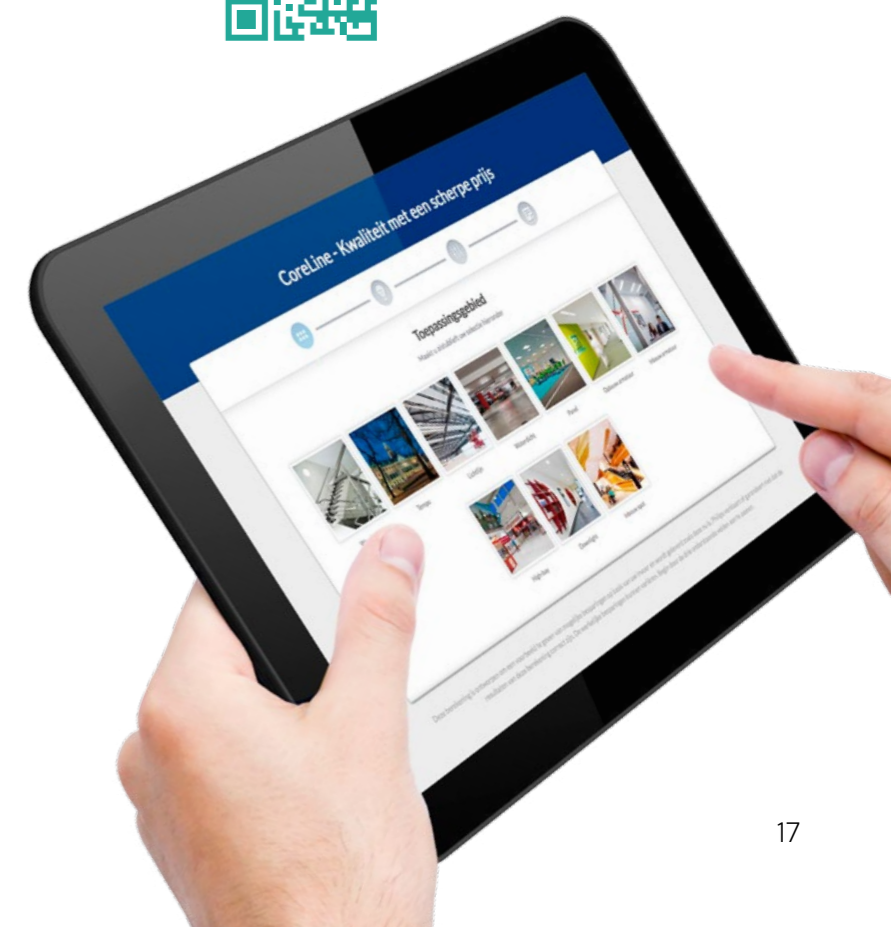
3  **Bepaal de belangrijkste verbruiksgegevens**

Via deze vijf eenvoudige stappen kunt u uw klanten onmiddellijk hun TCO-besparingen laten zien!



4  **Voer de gemiddelde prijs in**

5  **De online tool berekent automatisch de totale eigendomskosten**



Altijd de juiste combinatie

Applicatiebundels

Om installateurs te helpen de technische en commerciële potentie van LED's maximaal te benutten, heeft Philips virtuele productpakketten samengesteld die 'Application bundles' worden genoemd. Deze pakketten zijn gebaseerd op toepassingen die ervan profiteren dat ze beschikken over de juiste combinatie van LED-armaturen en bewegingsmelders. Aangezien alle onderdelen deel uitmaken van de populaire CoreLine-reeks is compatibiliteit gegarandeerd en de installatie probleemloos.

Ga naar philips.nl/coreline en vind meer informatie over applicatiebundels.

Kantoor

CoreLine VAR-PC inbouw armatuur LED34S & aanwezigheidsdetector LRM1011



Gang

CoreLine downlight LED20S & aanwezigheidsdetector LRM1011



Industrie

CoreLine waterdicht LED60S & bewegingsdetector LRM1040



Parkeergarage

CoreLine waterdicht LED40S & bewegingsdetector LRM1040



Opslagruimte (koof)

CoreLine batten LED38S & bewegingsdetector LRM1032



Klaslokaal

CoreLine inbouw en/of opbouw armatuur LED34S VAR-PC & aanwezigheidsdetector LRM1000



Toiletten

CoreLine inbouwspot & bewegingsdetector LRM1032



Overzicht bewegingsmelders

Aanwezigheidsdetector LRM1000



Voordelen

- **Tot 30% extra energiebesparing**
- Langere levensduur van de installatie – schakelt de verlichting uit indien die niet nodig is
- Detecteert ook kleine bewegingen
- Opbouwinstallatie van sensor

Aanwezigheidsdetector LRM1011



Voordelen

- **Tot 30% extra energiebesparing**
- Kleine, onopvallende sensor – detecteert subtiele bewegingen
- Langere levensduur van de installatie – schakelt de verlichting uit indien die niet nodig is

Bewegingsdetector LRM1032



Voordelen

- **Tot 50% extra energiebesparing**
- Bewegingsdetector – vervangt de traditionele lichtschakelaar
- Later aanbrengen mogelijk (gebruik LRM 1033)
- Langere levensduur van de installatie – schakelt de verlichting uit indien die niet nodig is

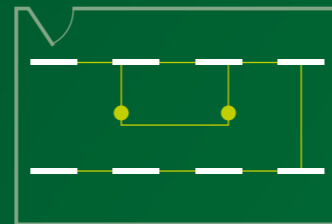
Bewegingsdetector LRM1040



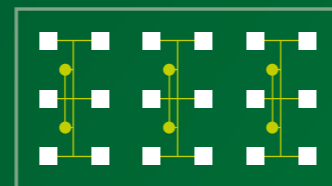
Voordelen

- **Tot 70% extra energiebesparing**
- Daglichtafhankelijke sensor – voorkomt inschakeling als er genoeg daglicht beschikbaar is
- Langere levensduur van de installatie – schakelt verlichting uit indien die niet nodig is
- Mogelijkheid voor wand- en plafondbmontage
- IP 54

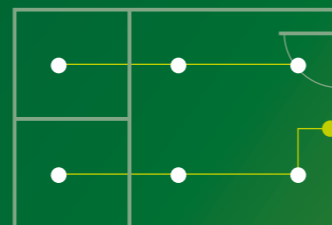
Voorbeeld klaslokaal



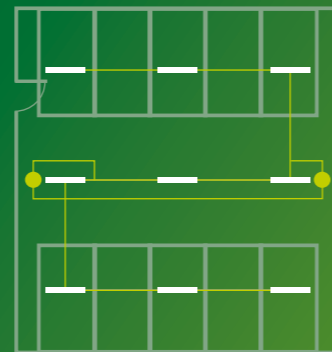
Voorbeeld open kantoorruimte



Voorbeeld toilet



Voorbeeld kleine parkeergarage



— Armatuur ● Detector — Netspanning naar armatuur

“Een veilige en duurzame plaats.”

CoreLine
LED armaturen
Voorbeeld project

50%

Energiebesparing in vergelijking met traditionele verlichting

Project

Sparkasse AG bank

Locatie

Bremen, Duitsland

CEO

Dhr. Bolte

Verlichtingsoplossing van Philips

CoreLine waterdicht

De Sparkasse AG bank, in het Duitse Bremen, is een dynamisch centrum van bankactiviteiten.

Toen de bank besloot om haar parkeergelegenheid te voorzien van Philips LED-verlichting, waren twee zaken van het hoogste belang: energiebesparing en het scheppen van een veilige omgeving.








Bank manager Dhr. Bolte is op deze locatie verantwoordelijk voor de infrastructuur.

“We streven ernaar een open, toegankelijke en veilige partner voor onze klanten te zijn. Onze parkeergelegenheid moet aan diezelfde eisen voldoen. Het is immers een van de toegangswegen tot de bank.”

Bolte: “De verlichting bij onze parkeergelegenheid staat permanent aan. Door voor de CoreLine waterdicht te kiezen, hebben we een LED-oplossing die tot 50% energiebesparing oplevert.”







Wat de investering nog meer de moeite waard maakte was de verbetering van de lichtkwaliteit. Dhr. Bolte legt uit: “De nieuwe LED-verlichting heeft naast energiebesparing nog meer opgeleverd, namelijk prachtig, natuurlijk, wit licht.”

Productoverzicht








CoreLine	Vermogen	Levensduur	Bespaar tot	Lichtstroom	Kleurtemp.	CRI	Type	EOC code	
CoreLine downlight 	11 W	50,000 uur	80%	1100 lm	3000 K	≥ 80	DN130B LED10S/830 PSU P16 WH	85222400	
	11 W	50,000 uur	80%	1100 lm	4000 K	≥ 80	DN130B LED10S/840 PSU P16 WH	85269900	
	22 W	50,000 uur	75%	2100 lm	3000 K	≥ 80	DN130B LED20S/830 PSU P16 WH	85224800	
	22 W	50,000 uur	75%	2100 lm	4000 K	≥ 80	DN130B LED20S/840 PSU P16 WH	85271200	
	11 W	50,000 uur	80%	1100 lm	3000 K	≥ 80	DN131B LED10S/830 PSU P16 ALU	85226200	
	11 W	50,000 uur	80%	1100 lm	4000 K	≥ 80	DN131B LED10S/840 PSU P16 ALU	85273600	
	22 W	50,000 uur	75%	2100 lm	3000 K	≥ 80	DN131B LED20S/830 PSU P16 ALU	85228600	
	22 W	50,000 uur	75%	2100 lm	4000 K	≥ 80	DN131B LED20S/840 PSU P16 ALU	85275000	
CoreLine SlimDownlight 	13 W	50,000 uur	70%	1000 lm	3000 K	≥ 80	DN135B LED10S/830 PSU II WH	07042099	
	13 W	50,000 uur	70%	1000 lm	4000 K	≥ 80	DN135B LED10S/840 PSU II WH	07043799	
	28 W	50,000 uur	60%	2000 lm	3000 K	≥ 80	DN135B LED20S/830 PSU II WH	07044499	
	28 W	50,000 uur	60%	2000 lm	4000 K	≥ 80	DN135B LED20S/840 PSU II WH	07045199	
	13 W	50,000 uur	70%	1000 lm	3000 K	≥ 80	DN135C LED10S/830 PSU II WH	07046899	
	13 W	50,000 uur	70%	1000 lm	4000 K	≥ 80	DN135C LED10S/840 PSU II WH	07047599	
	28 W	50,000 uur	60%	2000 lm	3000 K	≥ 80	DN135C LED20S/830 PSU II WH	07048299	
	28 W	50,000 uur	60%	2000 lm	4000 K	≥ 80	DN135C LED20S/840 PSU II WH	07049999	
CoreLine inbouw armatuur 	40.5 W	50,000 uur	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W60L60	89755100	
	30 W	50,000 uur	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED27S/840 PSU W60L60	89756800	
	40.5 W	50,000 uur	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W30L120	89757500	
	30 W	50,000 uur	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED27S/840 PSU W30L120	89758200	
CoreLine inbouw armatuur kantoonorm 	33 W	50,000 uur	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W60L60 VAR-PC	34779900	
	33 W	50,000 uur	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W30L120 VAR-PC	34780500	
	35 W	50,000 uur	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED37S/830 PSU W60L60 VAR-PC	34781200	
	35 W	50,000 uur	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED37S/830 PSU W30L120 VAR-PC	34782900	
	29 W	50,000 uur	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED34S/840 PSD W60L60 VAR-PC	26648800	
	29 W	50,000 uur	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED34S/840 PSD W30L120 VAR-PC	26650100	
	30 W	50,000 uur	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED34S/830 PSD W60L60 VAR-PC	26656300	
	30 W	50,000 uur	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED34S/830 PSD W30L120 VAR-PC	26658700	
CoreLine panel 	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC125B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	07031400	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC	07032100	
CoreLine panel kantoonorm 	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSU W60L60 OC	07088800	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSU W60L60 OC	07089500	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSU W30L120 OC	07090100	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSU W30L120 OC	07091800	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSD W60L60 OC	07092500	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC	07093200	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSD W30L120 OC	07094900	
	41 W	50,000 uur	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC	07095600	
	-	-	-	-	-	-	-	RC127Z SME-2 WH (pendelset)	07098700
	-	-	-	-	-	-	-	RC127Z SME-4 WH (pendelset)	07099400
CoreLine inbouwspot 	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/827 PSR P16 WH	06897799	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/830 PSR P16 WH	06898499	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/840 PSR P16 WH	06899199	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/827 PSR P16 ALU	06900499	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/830 PSR P16 ALU	06901199	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/840 PSR P16 ALU	06902899	
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/827 PSR P16 WH	06903599	

Kijk voor een overzicht van alle beschikbare CoreLine typenummers in onze productcatalogus of kijk op www.philips.nl/coreline. Voor alle vermelde levensduren in deze brochure geldt: L70B50, in een omgevingstemperatuur van 25°C.

CoreLine
.....
LED armaturen
.....
Productoverzicht
.....

CoreLine	Vermogen	Levensduur	Bespaar tot	Lichtstroom	Kleurtemp.	CRI	Type	EOC code
CoreLine inbouwspot 	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/830 PSR P16 WH	06904299
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/840 PSR P16 WH	06905999
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/827 PSR P16 ALU	06906699
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/830 PSR P16 ALU	06907399
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/840 PSR P16 ALU	06908099
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-60-/830 PSR P16 WH	07125099
	10 W	50,000 uur	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-60-/840 PSR P16 WH	07126799
	16 W	50,000 uur	60%	1200 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED12-32-/830 PSR P16 WH	07127499
	16 W	50,000 uur	60%	1200 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED12-32-/840 PSR P16 WH	07128199
	16 W	50,000 uur	70%	700 lm	2000-3000 K	≥ 80	RS141B LED7-32-/830 PSR P16 WH DT	07129899
	16 W	50,000 uur	70%	700 lm	2000-3000 K	≥ 80	RS141B LED7-32-/830 PSR P16 ALU DT	07139799
	CoreLine projector 	11 W	30,000 uur	80%	800 lm	3000 K	≥ 80	ST120T LED8S-24-/830 PSU BK
11 W		30,000 uur	80%	800 lm	4000 K	≥ 80	ST120T LED8S-24-/840 PSU BK	06943199
11 W		30,000 uur	80%	800 lm	3000 K	≥ 80	ST120C LED8S-24-/830 PSU BK	06944899
11 W		30,000 uur	80%	800 lm	4000 K	≥ 80	ST120C LED8S-24-/840 PSU BK	06945599
33 W		30,000 uur	30%	2400 lm	3000 K	≥ 80	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK	06946299
33 W		30,000 uur	30%	2400 lm	4000 K	≥ 80	ST120T LED24S-24-/840 PSU BK	06947999
33 W		30,000 uur	30%	2400 lm	3000 K	≥ 80	ST120C LED24S-24-/830 PSU BK	06948699
33 W		30,000 uur	30%	2400 lm	4000 K	≥ 80	ST120C LED24S-24-/840 PSU BK	06949399
CoreLine opbouw armatuur 	40.5 W	50,000 uur	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED37S/840 PSU W60L60	89759900
	30 W	50,000 uur	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED27S/840 PSU W60L60	89760500
	40.5 W	50,000 uur	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED37S/840 PSU W20L120	89761200
	30 W	50,000 uur	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED27S/840 PSU W20L120	89762900
CoreLine opbouw armatuur kantoonorm 	33 W	50,000 uur	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED37S/840 PSU W60L60 VAR-PC	34784300
	35 W	50,000 uur	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED37S/830 PSU W60L60 VAR-PC	34786700
	33 W	50,000 uur	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED37S/840 PSU W20L120 VAR-PC	34785000
	35 W	50,000 uur	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED37S/830 PSU W20L120 VAR-PC	34787400
	29 W	50,000 uur	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED34S/840 PSD W60L60 VAR-PC	26652500
	30 W	50,000 uur	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED34S/830 PSD W60L60 VAR-PC	26660000
	29 W	50,000 uur	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED34S/840 PSD W20L120 VAR-PC	26654900
	30 W	50,000 uur	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED34S/830 PSD W20L120 VAR-PC	26662400
CoreLine wand en plafond armatuur 	24 W	50,000 uur	55%	1600 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED16S/840 PSR WH	06633199
	18 W	50,000 uur	50%	1200 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED12S/840 PSR WH	06635599
	8 W	50,000 uur	55%	500 lm	4000 K	≥ 80	WL121V LED5S/840 PSR WH	06637999
	24 W	50,000 uur	55%	1600 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED16S/830 PSR WH	06639399
	18 W	50,000 uur	50%	1200 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED12S/830 PSR WH	06641699
	8 W	50,000 uur	55%	500 lm	3000 K	≥ 80	WL121V LED5S/830 PSR WH	06643099
	24 W	50,000 uur	55%	1600 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED16S/840 PSR MDU WH	24117200
	18 W	50,000 uur	50%	1200 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED12S/840 PSR MDU WH	24105900
	8 W	50,000 uur	55%	500 lm	4000 K	≥ 80	WL121V LED5S/840 PSR MDU WH	24290200
	24 W	50,000 uur	55%	1600 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED16S/830 PSR MDU WH	24111000
	18 W	50,000 uur	50%	1200 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED12S/830 PSR MDU WH	24099100
	8 W	50,000 uur	55%	500 lm	3000 K	≥ 80	WL121V LED5S/830 PSR MDU WH	24288900
CoreLine batten 	40 W	50,000 uur	40%	3800 lm	4000 K	≥ 80	BN120C LED38S/840 PSU L1200	30069699
	20 W	50,000 uur	40%	2000 lm	4000 K	≥ 80	BN120C LED20S/840 PSU L600	30068999
	40 W	50,000 uur	40%	3500 lm	3000 K	≥ 80	BN120C LED35S/830 PSU L1200	30071999
	20 W	50,000 uur	40%	2000 lm	3000 K	≥ 80	BN120C LED20S/830 PSU L600	30070299

Overzicht bewegingsmelders

CoreLine	Vermogen	Levensduur	Bespaar tot	Lichtstroom	Kleurtemp.	CRI	Type	EOC code
CoreLine waterdicht 	17 W	50,000 uur	53%	1800 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSU L600	84045900
	20 W	50,000 uur	44%	2200 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSU L1200	84046600
	29 W	50,000 uur	50%	3400 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSU L1500	84047300
	38 W	50,000 uur	47%	4000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSU L1200	84048000
	57 W	50,000 uur	50%	6000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSU L1500	84049700
	17 W	50,000 uur	53%	1800 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSD L600	88306800
	20 W	50,000 uur	44%	2200 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSD L1200	88307500
	29 W	50,000 uur	50%	3400 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSD L1500	88308200
	38 W	50,000 uur	47%	4000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSD L1200	88309900
	57 W	50,000 uur	50%	6000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSD L1500	88310500
CoreLine high-bay 	155 W	50,000 uur	64%	20,500 lm	4000 K	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	30145700
	155 W	50,000 uur	64%	20,500 lm	4000 K	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	30147100
	85 W	50,000 uur	69%	10,500 lm	4000 K	≥ 80	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	30144000
	85 W	50,000 uur	69%	10,500 lm	4000 K	≥ 80	BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	30146400
	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	BY121Z G3 MB	30149500
	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	BY120Z G3 MB	30148800
CoreLine lichtlijn 	116 W (3.4 m)	70,000 uur	62%	4000 lm	4000 K	≥ 80	LL120X LED160S/840 PSD WB 7 WH	88143800
	68 W (3.4 m)	70,000 uur	55%	to 7000 lm	4000 K	≥ 80	LL120X LED90S/840 PSD DA20 7 WH	88204600
	58 W (1.7 m)	70,000 uur	62%	(per 1.5 m)	4000 K	≥ 80	LL121X LED80S/840 PSD WB 7 WH	88142100
	34 W (1.7 m)	70,000 uur	55%		4000 K	≥ 80	LL121X LED45S/840 PSD DA20 7 WH	88203900
CoreLine tempo small 	38 W	50,000 uur	50%	4200 lm	4000 K	> 70	BVP110 LED42/NW Asymetrisch	30635300
	38 W	50,000 uur	50%	4200 lm	4000 K	> 70	BVP110 LED42/NW Symetrisch	30636000
CoreLine tempo 	120 W	50,000 uur	52%	13,200 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED120/NW S	29587900
	80 W	50,000 uur	46%	8800 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED80/NW S	29586200
	120 W	50,000 uur	52%	13,200 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED120/NW A	29590900
	80 W	50,000 uur	46%	8800 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED80/NW A	29589300
CoreLine tempo large 	140 W	50,000 uur	50%	16000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED160/740 Asymetrisch	09641000
	140 W	50,000 uur	50%	16000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED160/740 Symetrisch	09644100
	178 W	50,000 uur	50%	21000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED210/740 Asymetrisch	09640300
	178 W	50,000 uur	50%	21000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED210/740 Symetrisch	09643400
	245 W	50,000 uur	40%	26000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED260/740 Asymetrisch	09639700
	245 W	50,000 uur	40%	26000 lm	4000 K	> 70	BVP130 LED260/740 Symetrisch	09642700
FWC LED 	9 W	50,000 uur	35%	900 lm	3000 K	≥ 80	BWC110 LED9-/830 PSU II WH	85189999
	9 W	50,000 uur	35%	900 lm	3000 K	≥ 80	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH	85190599
	18 W	50,000 uur	30%	1800 lm	3000 K	≥ 80	BWC120 LED18-/830 PSU II WH	85193699
	18 W	50,000 uur	30%	1800 lm	3000 K	≥ 80	BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH	85194399

	Productnaam	Producttype	Type	EOC code
	LRM1000	Aanwezigheidsdetector	LRM1000/00 OS Mov Det	22557700
	LRM1011	Aanwezigheidsdetector	LRM1011/10 OS Mov Det incl P-Pack CS	44209800
	LRM1032	Bewegingsdetector	LRM1032/00 OS Mov Det Switch 3w WR DIN	44225800
	LRM1040	Bewegingsdetector	LRM1040/00 OS Mov Det IP54 240 dgr	22573700
	UID8670	Dimmer	UID8670/00 LED dimmer	67562400

Kijk voor een overzicht van alle beschikbare CoreLine typenummers in onze productcatalogus of kijk op www.philips.nl/coreline. Voor alle vermelde levensduren in deze brochure geldt: L70B50, in een omgevingstemperatuur van 25°C.

“**Tot 70% extra energiebesparing** indien gecombineerd met CoreLine bewegingsmelder.”

Deze brochure is nog maar het begin

De Philips CoreLine-reeks is een familie hoogwaardige LED-armaturen en sensors die naadloos samenwerken. Maar Philips biedt u veel meer! Op onze website vindt u een ruime keuze aan kosteloze verlichtingshulpmiddelen die u helpen het beste uit onze producten te halen. Van gedetailleerde casestudy's tot behulpzame installatievideo's; deze diensten vullen onze CoreLine-producten aan en helpen u uw werk nog beter te doen.



Licht Catalogus App

Alle CoreLine producten staan in de Licht Catalogus app, inclusief prijzen.

- Vind snel en gemakkelijk wat je zoekt
- Altijd overal toegankelijk, zowel on- als offline te gebruiken
- Beschikbaar voor smartphone en tablet
- Handige hulpbuttons voor extra informatie



CoreLine
LED armaturen
Website

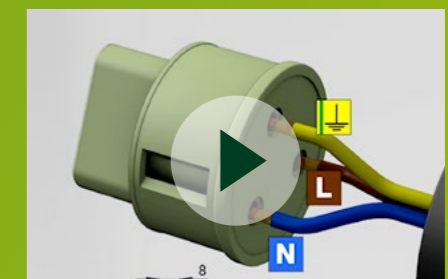
Maak een TCO berekening

Ontdek het TCO-calculatie hulpmiddel op www.philips.nl/coreline om de besparing van uw CoreLine LED-oplossing te berekenen t.o.v. traditionele verlichting.



Showroom

Maak een virtuele rondtocht door het gebouw om CoreLine in actie te zien. Volg de volledige rondleiding om elke ruimte te bekijken of kies het product of de toepassing die u wilt zien.



Installatiefilms

Het inzetten van CoreLine-producten is een koud kunstje met onze speciaal daarvoor ontwikkelde installatievideo's. Bekijk uw stap-voor-stap handleiding voor elk product in de reeks.



Kies voor meer informatie de snelle weg naar onze website door deze QR-code te scannen.

www.philips.nl/coreline

