



PHILIPS

CoreLine

Gama LED



Pentru orice spațiu, **soluții** dedicate

Corpuri de iluminat cu un design plăcut care reduc consumul de energie sunt accesibile ca **preț și ușor de instalat.**



Faceți cunoștință cu CoreLine:
gama completă de corpuri de iluminat
profesionale cu LED

4

Introducere



6

Soluții dedicate

Povestea din spatele dezvoltării Coreline



Gama completă

Descoperă produsele Coreline disponibile.

8



18

Prezentarea sistemelor de control

Vedeți cum sistemele de control pot optimiza economia de energie.

22

Pachete pentru aplicații dedicate

Maximizați atât economia de energie, cât și confortul utilizatorului cu ajutorul pachetelor pentru aplicații dedicate.

20 & 24

Studii de caz



26

Prezentare generală a produselor

Specificațiile complete pentru produsele din gama CoreLine.

30

Website-ul Coreline

Intrați online pentru a afla toate informațiile despre gama Coreline.



A close-up photograph of a hand wearing a grey, textured work glove. The hand is holding a white, perforated metal tray, likely used for industrial or laboratory purposes. The tray has a grid of small holes and is being held at an angle. The background is blurred, showing what appears to be a metal structure. The text "Pentru orice spațiu," is overlaid in white on the right side of the image.

Pentru orice
spațiu,



soluții dedicate

Indiferent că este vorba de o clădire nouă sau de renovarea unui spațiu deja existent, clienții doresc soluții care oferă un iluminat de calitate și economii substanțiale în ceea ce privește consumul de energie și mentenanța. Noua gamă de corpuri de iluminat profesionale Coreline cu LED oferă soluții cu un design plăcut, care reduc consumul de energie sunt accesibile ca preț și ușor de instalat - un înlocuitor pentru tehnologiile de iluminat convenționale.

Folosirea tehnologiei LED oferă o durată de viață mai mare, ceea ce înseamnă reducerea mentenanței și mai puține piese de schimb, plus economii de energie de până la 75%, comparativ cu corpurile de iluminat convenționale - toate aceste aspecte ducând la crearea unor soluții de iluminat sustenabile.

www.philips.ro/coreline

Soluții , dedicate



Riemer Adema

Product Manager
la Philips Lighting

“Instalatorii ne-au oferit informații valoroase vis-a-vis de proiectare și instalare.”

Ce face gama CoreLine specială?

“Produsele CoreLine sunt dezvoltate ținând cont de cerințele instalatorilor. Ceea ce face CoreLine să fie specială este faptul că am creat o gamă de produse care ajută clienții

să folosească o tehnologie nouă, fără să modifice instalația existentă. Aceștia au parte de o calitate extraordinară a iluminatului cu toate beneficiile adăugate ale tehnologiei LED - economie de energie și durată lungă de viață.”

Cum a fost dezvoltată această gamă?

“Din toate produsele CoreLine, pe măsură ce erau proiectate, au fost prezentate mostre electricienilor / instalatorilor. Am dorit să validăm conceptul și să primim feedback de la aceștia în faza incipientă. Acest lucru ne-a ajutat să înțelegem corect specificațiile funcționale și să creem produse care să fie ușor de instalat.

“ Produsele CoreLine sunt dezvoltate ținând cont de cerințele instalatorilor.”

Am folosit studii de arhitectură pentru a vedea cum putem să încadrăm corpurile din gama CoreLine în spațiile deja existente. În continuare, echipele de design și R&D, au proiectat gama de produse, iar în cele din urmă corpurile de iluminat au fost produse și testate. Mai apoi, echipele de marketing și vânzări au pregătit lansarea produsului iar gama de produse a ajuns la vânzare.”

Cum ați încorporat feedbackul primit de la instalatori?

“Dați-mi voie să vă ofer un exemplu. CoreLine montat aparent pe perete a fost dezvoltat cu ajutorul unui partener instalator, de la desenul inițial până la lansarea produsului. Instalatorul ne-a oferit informații valoroase cu privire la design și la specificațiile de instalare.”

Care a fost răspunsul pieței la gama CoreLine?

“Ne ajung la urechi lucruri grozave din partea instalatorilor noștri, care la rândul lor primesc feedback pozitiv din partea clienților. Gama CoreLine se vinde peste tot în Europa, dar și în Rusia, Orientul Mijlociu, până și în Noua Zeelandă și Australia. Am primit, de asemenea, un răspuns excelent din partea partenerilor, care au apreciat gama CoreLine pentru că oferă o soluție dedicată pentru fiecare spațiu.”

Care sunt ultimele noutăți?

“Cred că cea mai mare schimbare a fost adăugarea sistemelor de control al iluminatului. Instalatorii au spus că există mult interes din partea clienților lor. Sistemele de control pot spori economia de energie cu până la 80%, crescând confortul și starea de bine. Cu scopul de a simplifica lucrurile pentru instalatori am adăugat propriul nostru sistem de control potrivit pentru fiecare produs CoreLine. Acum putem garanta compatibilitatea în așa fel încât combinația dintre corpul de iluminat și sistemul de control să funcționeze întotdeauna.”



CoreLine
downlight

Corp de iluminat cu distribuție inferioară



CoreLine
SlimDownlight

Corp de iluminat cu distribuție inferioară



CoreLine
recessed luminaire

Corp de iluminat încadrat



CoreLine
panel

Corp de iluminat tip panou



CoreLine
recessed spot

Spot încadrat



CoreLine
projector

Proiector



CoreLine
surface-mounted luminaire

Corp de iluminat montat aparent



CoreLine
wall-mounted luminaire

Corp de iluminat montat aparent



CoreLine
batten

Corp de iluminat tip baghetă



CoreLine
waterproof

Corp de iluminat etanș



CoreLine
high-bay

Corp de iluminat pentru înălțimi mari



CoreLine
trunking

Corp de iluminat tip șină



CoreLine
tempo

“

Consum redus de energie,
accesibile și ușor de instalat.”

www.philips.ro/coreline

CoreLine

gama completă

Calitatea și nivelul de iluminat oferite de gama CoreLine permit înlocuirea în aceeași poziție a corpurilor de iluminat similare convenționale. Pur și simplu se înlocuiește vechiul corp cu noua soluție inovatoare LED CoreLine; nu este nevoie de lucrări costisitoare de recablare sau schimbare a tavanului.

Vă doriți confort sporit al iluminatului și economie suplimentară de energie?

Prin simpla adăugare a sistemelor de control al iluminatului cu corpurile de iluminat CoreLine, se pot face economii suplimentare de energie și CO₂, reducându-se perioada de amortizare a costurilor instalației.



Iluminatul trebuie să funcționeze doar atunci când și în locul unde este necesar. Senzorii de mișcare și detecție a prezenței vă pot ajuta să reduceți costurile, oferind în același timp confort și siguranță. Sistemele de control dedicate CoreLine: alegerea potrivită pentru o gamă largă de aplicații.

Finisajele de calitate și instalarea ușoară fac din gama CoreLine alegerea clară în materie de LED.

CoreLine downlight



Până la
75%
economie de
energie



CFL EM

CoreLine
downlight



Putere gama mini
Putere gama compactă

54 W
66 W

11 W
22 W

Durata de viață 10,000 ore 50,000 ore

Economie pe durata de viață*

1100 lm

2100 lm

€300,- €330,-

Beneficii

- Economia substanțială de energie și durata de viață mare reduc costurile operaționale
- Înlocuirea unu la unu a corpurilor convenționale de iluminat cu corpuri de iluminat LED
- Acoperă o gamă largă de aplicații profesionale datorită reglării intensității luminoase DALI și a reflectorilor din aluminiu

Aplicații

Iluminat general coridoare / Magazine de retail / Spații de recepție

CoreLine SlimDownlight

CoreLine

Gama LED

Prezentare
generală a
produselor



Până la
70%
economie de
energie



CFL EM

CoreLine
SlimDownlight



Putere gama mini
Putere gama compactă

54 W
66 W

13 W
28 W

Durata de viață 10,000 ore 50,000 ore

Economie pe durata de viață*

1000 lm

2000 lm

€306,- €288,-

Beneficii

- Economia substanțială de energie și durata de viață mare reduc costurile operaționale
- Înlocuirea unu la unu a corpurilor convenționale de iluminat cu corpuri de iluminat LED

Aplicații

Iluminat general coridoare / Magazine de retail / Spații de recepție

* Calcule bazate pe media europeană de 12 cenți/kW/oră, incluzând mentenanța și costurile de înlocuire.

CoreLine recessed luminaire

CoreLine panel



Până la
55%
economie de
energie

Până la
43%
economie de
energie

TL-D / TL-5 **CoreLine recessed luminaire**

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



Putere	63 W	40.5 W non-office compliant**
	72 W	40.5 W non-office compliant**
	63 W	33 W office compliant***
	72 W	33 W office compliant***

Putere	63 W	41 W non-office compliant**
	72 W	41 W non-office compliant**

Durata de viață	25,000 ore	50,000 ore
	15,000 ore	50,000 ore

Durata de viață	25,000 ore	50,000 ore
	15,000 ore	50,000 ore

Economie pe durata de viață*

non-office compliant** office compliant***

€231,- €276,-

Economie pe durata de viață*

non-office compliant**

€228,-

Beneficii

- Iluminat general - înlocuirea corpurilor convenționale cu TL-D și TL-5
- Durată de viață de 3,3 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Design subțire și grosime mai mică de 35 mm
- Optică compatibilă cu normativele pentru iluminat în spațiile de birouri versiunea VAR-PC

Aplicații

Iluminat general

Beneficii

- Iluminat general - înlocuirea corpurilor convenționale cu TL-D și TL-5
- Durată de viață de 3,3 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Optică compatibilă cu normativele pentru iluminat în spațiile de birouri versiunea OC
- Posibilitate suspendare cu ajutorul setului de accesorii

Aplicații

Iluminat general

CoreLine recessed spot



Până la
80%
economie de
energie



Halogen / CDM-T
Standard



**CoreLine
recessed spot**



Putere

54 W
30 W

10 W
16 W

Durata de viață

2,000 ore
10,000 ore

50,000 ore
50,000 ore

Economie pe durata de viață*

650 lm

€ 378,-

Beneficii

- Materiale de înaltă calitate pentru aplicații decorative și elemente optice anti orbire
- Economie de energie de până la 80% și o durată de viață de 15 ori mai mare față de iluminatul cu halogen
- Design subțire și variator de intensitate - funcționează cu 99% din variatoarele de tensiune montate pe perete

Aplicații

Zone de recepție / Aplicații decorative / Magazine de retail / Coridoare

CoreLine projector

CoreLine

Gama LED

Prezentare
generală a
produselor



Până la
80%
economie de
energie



Halogen / CDM-T
Standard



**CoreLine
projector**



Putere

54 W
46 W

11 W
33 W

Durata de viață

2,000 ore
8,000 ore

30,000 ore
30,000 ore

Economie pe durata de viață*

800 lm

2400 lm

€ 225,-

€ 76,-

Beneficii

- Economie substanțială de energie și durată sporită de viață, care reduc costurile operaționale
- Înlocuirea unu la unu a corpurilor de iluminat convenționale cu corpuri de iluminat cu LED
- Finisaj simplu care se asortează discret cu orice interior de magazin

Aplicații

Brutării / Măcelării / Mici magazine alimentare / Mici magazine de retail

CoreLine surface-mounted luminaire



Până la
55%
economie de
energie



TL-D / TL-5 **CoreLine surface-mounted luminaire**



Putere	63 W	40.5 W non-office compliant**
	72 W	40.5 W non-office compliant**
	63 W	33 W office compliant***
	72 W	33 W office compliant***

Durata de viață	25,000 ore	50,000 ore
	15,000 ore	50,000 ore

Economie pe durata de viață*

	non-office compliant**	office compliant***
Cost	€231,-	€276,-

Beneficii

- Iluminat general - înlocuirea corpurilor convenționale cu TL-D și TL-5
- Durată de viață de 3,3 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Design subțire și grosime mai mică de 40 mm
- Set de suspendare disponibil

Aplicații

Iluminat general

CoreLine wall-mounted luminaire



Până la
55%
economie de
energie



Electronic PL-C **CoreLine wall-mounted luminaire**



Putere	1 x 18 W	8 W
	2 x 18 W	18 W
	2 x 26 W	24 W

Durata de viață	10,000 ore	50,000 ore

Economie pe durata de viață*

	LED12S	LED16S
Cost	€177,-	€240,-

Beneficii

- Iluminare generală - înlocuirea corpurilor convenționale de iluminat de perete cu TL/D și TL-5
- Durată de viață de 5 ori mai mare decât a corpurilor de iluminat convenționale
- IP65 și IK10 cu sistem de control încorporat
- Funcție de reglare a intensității luminoase

Aplicații

Coridoare / Scări / Zone de acces în spații publice / Grupuri sanitare / Leșiri de urgență / Parcări / Iluminat de siguranță la exterior

CoreLine batten



Până la
40%
economie de energie

TL-D

CoreLine batten



Putere

2 x 18 W	20 W
2 x 36 W	40 W

Durata de viață 15,000 ore 50,000 ore

Economie pe durata de viață*

LED20S

LED38S

€130,- €225,-

Beneficii

- Iluminat general - înlocuirea corpurilor convenționale de iluminat cu TL-D
- Durată de viață de 3,3 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Flexibilitate la instalare și lungimi similare cu TL-D
- Excelentă performanță și calitate a iluminatului

Aplicații

Iluminat general / Linii de asamblare

CoreLine waterproof

CoreLine
.....
Gama LED
.....
**Prezentare
generală a
produselor**
.....



Până la
50%
economie de energie

TL-D

CoreLine
waterproof



Putere

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

Durata de viață 15,000 ore 50,000 ore

Economie pe durata de viață*

LED40S

LED60S

€237,- €385,-

Beneficii

- Iluminare generală - înlocuirea corpurilor convenționale de iluminat cu TL-D și TL-5
- Durată de viață de 3,3 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Flexibilitate la instalare și lungimi similare cu TL-D
- Protecție IP65 și IK08

Aplicații

Parcări / Depozite / Iluminat general

CoreLine high-bay



Până la
69%
economie de energie



HPI



CoreLine high-bay



Putere

250 W
400 W

85 W
155 W

Durata de viață 10,000 ore

50,000 ore

Economie pe durata de viață*

€1800,-

Beneficii

- Iluminat industrial - înlocuirea unu la unu a corpurilor de iluminat convenționale HPI high-bays de 250W și de 400W
- Menținanță redusă
- Excelentă performanță și calitate a iluminatului - CRI ≥ 80
- Ușor de instalat datorită cârligului de montare și a conectorului extern cu protecție IP65

Aplicații

Depozite / Spații industriale / Hale de mari dimensiuni / Supermarketuri

CoreLine trunking



Până la
62%
economie de energie



TL-D EM



CoreLine trunking



Putere

133 W

58 W (1.7 m)

Durata de viață 15,000 ore

70,000 ore

Economie pe durata de viață*

€723,-

Beneficii

- Înlocuitor pentru corpurile convenționale cu TL-D și TL-5
- Durată de viață de 3,6 ori mai mare decât corpurile de iluminat convenționale
- Menținanță redusă

Aplicații

Supermarketuri / Depozite / Zone de asamblare

CoreLine tempo



CoreLine
.....
Gama LED
.....
Prezentare
generală a
produselor
.....



Până la
60%
economie de
energie

Alege-ți dimensiunea

Începând cu luna Septembrie 2016, veți avea posibilitatea de a alege cele mai potrivite corpuri de iluminat CoreLine tempo pentru o gamă variată de aplicații.

Gama tempo vă pune la dispoziție elemente optice atât simetrice cât și asimetrice (LOR mai mare de 0,89) și permite o instalare ușoară, mulțumită suportului de fixare universal în formă de U și conectorului rapid extern cu 3 poli și protecție IP65.

HID



CoreLine tempo



Putere

70 W
150 W
250 W

40 W
80 W
120 W

Durata de viață 20,000 ore

50,000 ore

Economie pe durata de viață*

€ 900,-

Beneficii

- Înlocuire unu la unu a corpurilor de iluminat convenționale de la 70W la 250W
- Control mai bun al luminii
- Lumină instant, durată mare de viață
- Carcasă solidă de aluminiu, rezistentă la vibrații, protecție împotriva vântului

Aplicații

Iluminat general de exterior / Zone industriale / Panouri publicitare / Parcări / Fațade de clădiri



CoreLine tempo small

Un upgrade pentru convenționalul 70W HID

4.2 klm (flux sistem)

CoreLine tempo

Un upgrade pentru convenționalul 150W HID

8 și 12 klm (flux sistem)



CoreLine tempo large

Un upgrade pentru convenționalul HID până la 400 HPI-T

16, 21 și 26 klm (flux sistem)

Prezentare generală a sistemelor de control

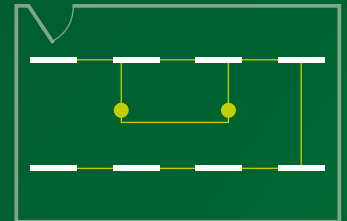
Detector de prezență LRM1000



Beneficii

- **Până la 30% economie adițională de energie**
- Durată de viață sporită a instalației – Luminile se sting atunci când nu sunt necesare
- Detectează mișcările subtile
- Instalație de senzori montată aparent

Exemplu sala de clasă



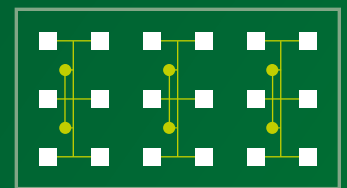
Detector de prezență LRM1011



Beneficii

- **Până la 30% economie adițională de energie**
- Senzor discret, de mici dimensiuni – Detectează mișcările subtile
- Durată de viață sporită a instalației – Luminile se sting atunci când nu sunt necesare

Exemplu birou în plan deschis



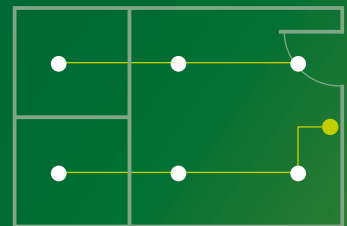
Detector de mișcare LRM1032



Beneficii

- **Până la 50% economie adițională de energie**
- Detectorul de mișcare înlocuiește întrerupătorul tradițional
- Posibilitatea de post-echipare (a se folosi LRM 1033)
- Durată de viață sporită a instalației – Luminile se sting atunci când nu sunt necesare

Exemplu grup sanitar



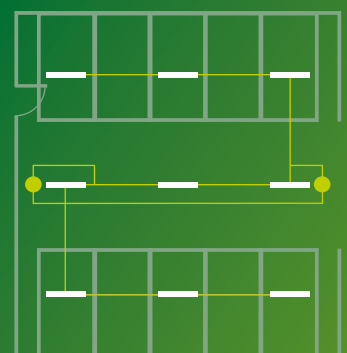
Detector de mișcare LRM1040



Beneficii

- **Până la 70% economie adițională de energie**
- Senzorul de supracontrol din timpul zilei previne pornirea iluminatului dacă există suficient de multă lumină naturală
- Durată de viață sporită a instalației – Luminile se sting atunci când nu sunt necesare
- Montarea este posibilă atât pe perete cât și pe tavan
- IP54

Exemplu parcare de mici dimensiuni



Calculați costul total de folosire în 5 pași

1



Porniți aplicația online TCO:
www.philips.ro/coreline

2



Determinați care produs
convențional este folosit
în instalație

3



Determinați datele cheie
ale utilizării

4



Introduceți
prețul mediu

5



Aplicația online
calculează automat
TCO-ul

Mulți clienți își reînnoiesc instalațiile de iluminat datorită economiei de energie pe care o oferă tehnologia LED. Dar mai este ceva: LED-urile au o durată de viață mult mai mare și un cost mai redus al mentenanței. Toți acești factori puși laolaltă determină Costul Total de folosire (TCO) - un indicator foarte util care arată economiile pe termen lung ce se fac cu ajutorul LED-urilor. Cu ajutorul celor 5 pași simpli, le puteți arăta clienților economiile lor în TCO!



Pachet de aplicații **dedicate**

Odată cu introducerea tehnologiei LED, iluminarea a intrat în secolul XXI. Față de produsele convenționale, becurile și corpurile de iluminat cu LED oferă un consum mult mai redus de energie și o durată mult mai mare de viață. De asemenea, într-o eră a luminii digitale, corpurile de iluminat cu LED oferă multe posibilități noi în ceea ce privește iluminatul inteligent.

Cum găsim combinația corectă

Pentru a ajuta instalatorii să maximizeze potențialul tehnic și comercial al LED-urilor, Philips a creat pachete virtuale speciale, numite „Pachete de Aplicații Dedicat.” Aceste pachete au la bază aplicații din viața de zi cu zi combinând corpurile de iluminat cu LED CoreLine cu sistemele de control. Cum majoritatea elementelor fac parte din populara gamă CoreLine, compatibilitatea este garantată, iar instalarea este ușoară.

Birou

CoreLine VAR-PC corp de iluminat încadrat LED34S
și Detector de Prezență LRM 1011



Coridor

CoreLine downlight LED20S
și Detector de Prezență LRM 1011



Industrie

CoreLine waterproof LED60S
și Detector de Mișcare LRM 1040



Parcare de mici dimensiuni

CoreLine waterproof
și Detector de Mișcare LRM 1040



Sațiu de depozitare mic

CoreLine battern LED38S
și Detector de Mișcare LRM1032



Sală de clasă

Corp de iluminat montat aparent CoreLine LED34S și
Detector de Prezență LRM1000



Grup sanitar

CoreLine spot încastrat
și Detector de Mișcare LRM1030



Magazin retail mic

Spot încastrat CoreLine
și proiector CoreLine
















“





Consum redus de energie,
accesibile și ușor de instalat.”

www.philips.ro/coreline

Prezentare generală a produselor

CoreLine	Putere	Durată de viață	Economie de până la	Flux luminos	Temp. de culoare	CRI	Descriere a produsului	Cod EOC
CoreLine downlight 	11 W	50,000 ore	80%	1100 lm	3000 K	≥ 80	DN130B LED10S/830 PSU PI6 WH	85222400
	11 W	50,000 ore	80%	1100 lm	4000 K	≥ 80	DN130B LED10S/840 PSU PI6 WH	85269900
	22 W	50,000 ore	75%	2100 lm	3000 K	≥ 80	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH	85224800
	22 W	50,000 ore	75%	2100 lm	4000 K	≥ 80	DN130B LED20S/840 PSU PI6 WH	85271200
	11 W	50,000 ore	80%	1100 lm	3000 K	≥ 80	DN131B LED10S/830 PSU PI6 ALU	85226200
	11 W	50,000 ore	80%	1100 lm	4000 K	≥ 80	DN131B LED10S/840 PSU PI6 ALU	85273600
	22 W	50,000 ore	75%	2100 lm	3000 K	≥ 80	DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU	85228600
	22 W	50,000 ore	75%	2100 lm	4000 K	≥ 80	DN131B LED20S/840 PSU PI6 ALU	85275000
CoreLine SlimDownlight 	13 W	50,000 ore	70%	1000 lm	3000 K	≥ 80	DN135B LED10S/830 PSU II WH	07042099
	13 W	50,000 ore	70%	1000 lm	4000 K	≥ 80	DN135B LED10S/840 PSU II WH	07043799
	28 W	50,000 ore	60%	2000 lm	3000 K	≥ 80	DN135B LED20S/830 PSU II WH	07044499
	28 W	50,000 ore	60%	2000 lm	4000 K	≥ 80	DN135B LED20S/840 PSU II WH	07045199
	13 W	50,000 ore	70%	1000 lm	3000 K	≥ 80	DN135C LED10S/830 PSU II WH	07046899
	13 W	50,000 ore	70%	1000 lm	4000 K	≥ 80	DN135C LED10S/840 PSU II WH	07047599
	28 W	50,000 ore	60%	2000 lm	3000 K	≥ 80	DN135C LED20S/830 PSU II WH	07048299
	28 W	50,000 ore	60%	2000 lm	4000 K	≥ 80	DN135C LED20S/840 PSU II WH	07049999
CoreLine recessed luminaire 	40.5 W	50,000 ore	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W60L60	89755100
	30 W	50,000 ore	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED27S/840 PSU W60L60	89756800
	40.5 W	50,000 ore	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W30LI20	89757500
	30 W	50,000 ore	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED27S/840 PSU W30LI20	89758200
CoreLine recessed office compliant 	33 W	50,000 ore	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W60L60 VAR-PC	34779900
	33 W	50,000 ore	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED37S/840 PSU W30LI20 VAR-PC	34780500
	35 W	50,000 ore	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED37S/830 PSU W60L60 VAR-PC	34781200
	35 W	50,000 ore	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED37S/830 PSU W30LI20 VAR-PC	34782900
	29 W	50,000 ore	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED34S/840 PSD W60L60 VAR-PC	26648800
	29 W	50,000 ore	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC120B LED34S/840 PSD W30LI20 VAR-PC	26650100
	30 W	50,000 ore	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED34S/830 PSD W60L60 VAR-PC	26656300
	30 W	50,000 ore	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC120B LED34S/830 PSD W30LI20 VAR-PC	26658700
CoreLine panel 	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC125B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	07031400
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC	07032100
CoreLine panel luminaire office compliant 	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSU W60L60 OC	07088800
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSU W60L60 OC	07089500
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSU W30LI20 OC	07090100
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSU W30LI20 OC	07091800
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSD W60L60 OC	07092500
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC	07093200
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	4000 K	≥ 80	RC127V LED34S/840 PSD W30LI20 OC	07094900
	41 W	50,000 ore	43%	3400 lm	3000 K	≥ 80	RC127V LED34S/830 PSD W30LI20 OC	07095600
	-	-	-	-	-	-	RC127Z SME-2 WH	07098700
	-	-	-	-	-	-	RC127Z SME-4 WH	07099400
CoreLine recessed spot 	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	06897799
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	06898499
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	06899199
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	06900499
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	06901199
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	06902899
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	06903599
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	06904299
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	06905999
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	2700 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	06906699

CoreLine	Putere	Durată de viață	Economie de până la	Flux luminos	Temp. de culoare	CRI	Descriere a produsului	Cod EOC
CoreLine recessed spot 	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	06907399
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	06908099
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	3000 K	≥ 85	RS140B LED6-60-/830 PSR PI6 WH	07125099
	10 W	50,000 ore	80%	650 lm	4000 K	≥ 85	RS140B LED6-60-/840 PSR PI6 WH	07126799
	16 W	50,000 ore	60%	1200 lm	3000 K	≥ 85	RS141B LED12-32-/830 PSR PI6 WH	07127499
	16 W	50,000 ore	60%	1200 lm	4000 K	≥ 85	RS141B LED12-32-/840 PSR PI6 WH	07128199
	16 W	50,000 ore	70%	700 lm	2000-3000 K	≥ 80	RS141B LED7-32-/830 PSR PI6 WH DT	07129899
	16 W	50,000 ore	70%	700 lm	2000-3000 K	≥ 80	RS141B LED7-32-/830 PSR PI6 ALU DT	07139799
CoreLine projector 	11 W	30,000 ore	80%	800 lm	3000 K	≥ 80	ST120T LED85-24-/830 PSU BK	06942499
	11 W	30,000 ore	80%	800 lm	4000 K	≥ 80	ST120T LED85-24-/840 PSU BK	06943199
	11 W	30,000 ore	80%	800 lm	3000 K	≥ 80	ST120C LED85-24-/830 PSU BK	06944899
	11 W	30,000 ore	80%	800 lm	4000 K	≥ 80	ST120C LED85-24-/840 PSU BK	06945599
	33 W	30,000 ore	30%	2400 lm	3000 K	≥ 80	ST120T LED245-24-/830 PSU BK	06946299
	33 W	30,000 ore	30%	2400 lm	4000 K	≥ 80	ST120T LED245-24-/840 PSU BK	06947999
	33 W	30,000 ore	30%	2400 lm	3000 K	≥ 80	ST120C LED245-24-/830 PSU BK	06948699
	33 W	30,000 ore	30%	2400 lm	4000 K	≥ 80	ST120C LED245-24-/840 PSU BK	06949399
CoreLine surface-mounted luminaire 	40.5 W	50,000 ore	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED375/840 PSU W60L60	89759900
	30 W	50,000 ore	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED275/840 PSU W60L60	89760500
	40.5 W	50,000 ore	45%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED375/840 PSU W20LI20	89761200
	30 W	50,000 ore	45%	2700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED275/840 PSU W20LI20	89762900
CoreLine surface-mounted luminaire office compliant 	33 W	50,000 ore	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED375/840 PSU W60L60 VAR-PC	34784300
	35 W	50,000 ore	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED375/830 PSU W60L60 VAR-PC	34786700
	33 W	50,000 ore	54%	3700 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED375/840 PSU W20LI20 VAR-PC	34785000
	35 W	50,000 ore	51%	3700 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED375/830 PSU W20LI20 VAR-PC	34787400
	29 W	50,000 ore	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED345/840 PSD W60L60 VAR-PC	26652500
	30 W	50,000 ore	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED345/830 PSD W60L60 VAR-PC	26660000
	29 W	50,000 ore	60%	3400 lm	4000 K	≥ 80	SM120V LED345/840 PSD W20LI20 VAR-PC	26654900
	30 W	50,000 ore	58%	3400 lm	3000 K	≥ 80	SM120V LED345/830 PSD W20LI20 VAR-PC	26662400
CoreLine wall-mounted luminaire 	24 W	50,000 ore	55%	1600 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED165/840 PSR WH	06633199
	18 W	50,000 ore	50%	1200 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED125/840 PSR WH	06635599
	8 W	50,000 ore	55%	500 lm	4000 K	≥ 80	WL121V LED55/840 PSR WH	06637999
	24 W	50,000 ore	55%	1600 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED165/830 PSR WH	06639399
	18 W	50,000 ore	50%	1200 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED125/830 PSR WH	06641699
	8 W	50,000 ore	55%	500 lm	3000 K	≥ 80	WL121V LED55/830 PSR WH	06643099
	24 W	50,000 ore	55%	1600 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED165/840 PSR MDU WH	24117200
	18 W	50,000 ore	50%	1200 lm	4000 K	≥ 80	WL120V LED125/840 PSR MDU WH	24105900
	8 W	50,000 ore	55%	500 lm	4000 K	≥ 80	WL121V LED55/840 PSR MDU WH	24290200
	24 W	50,000 ore	55%	1600 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED165/830 PSR MDU WH	24111000
	18 W	50,000 ore	50%	1200 lm	3000 K	≥ 80	WL120V LED125/830 PSR MDU WH	24099100
	8 W	50,000 ore	55%	500 lm	3000 K	≥ 80	WL121V LED55/830 PSR MDU WH	24288900
CoreLine batten 	40 W	50,000 ore	40%	3800 lm	4000 K	≥ 80	BN120C LED385/840 PSU L1200	30069699
	20 W	50,000 ore	40%	2000 lm	4000 K	≥ 80	BN120C LED205/840 PSU L600	30068999
	40 W	50,000 ore	40%	3500 lm	3000 K	≥ 80	BN120C LED355/830 PSU L1200	30071999
	20 W	50,000 ore	40%	2000 lm	3000 K	≥ 80	BN120C LED205/830 PSU L600	30070299

CoreLine	Putere	Durată de viață	Economie de până la	Flux luminos	Temp. de culoare	CRI	Descriere a produsului	Cod EOC
CoreLine waterproof 	17 W	50,000 ore	53%	1800 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSU L600	84045900
	20 W	50,000 ore	44%	2200 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSU L1200	84046600
	29 W	50,000 ore	50%	3400 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSU L1500	84047300
	38 W	50,000 ore	47%	4000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSU L1200	84048000
	57 W	50,000 ore	50%	6000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSU L1500	84049700
	17 W	50,000 ore	53%	1800 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED18S/840 PSD L600	88306800
	20 W	50,000 ore	44%	2200 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED22S/840 PSD L1200	88307500
	29 W	50,000 ore	50%	3400 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED34S/840 PSD L1500	88308200
	38 W	50,000 ore	47%	4000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED40S/840 PSD L1200	88309900
	57 W	50,000 ore	50%	6000 lm	4000 K	≥ 80	WT120C LED60S/840 PSD L1500	88310500
CoreLine high-bay 	155 W	50,000 ore	64%	20,500 lm	4000 K	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	30145700
	155 W	50,000 ore	64%	20,500 lm	4000 K	≥ 80	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	30147100
	85 W	50,000 ore	69%	10,500 lm	4000 K	≥ 80	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	30144000
	85 W	50,000 ore	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 trunking 	116 W (3.4 m)	70,000 ore	62%	4000 lm	4000 K	≥ 80	LL120X LED160S/840 PSD WB 7 WH	88143800
	68 W (3.4 m)	70,000 ore	55%	to 7000 lm	4000 K	≥ 80	LL120X LED90S/840 PSU DA20 5 WH	88184100
	58 W (1.7 m)	70,000 ore	62%	(per 1.5 m)	4000 K	≥ 80	LL121X LED80S/840 PSD WB 7 WH	88142100
	34 W (1.7 m)	70,000 ore	55%		4000 K	≥ 80	LL121X LED45S/840 PSU DA20 5 WH	88183400
CoreLine tempo 	120 W	50,000 ore	52%	13,200 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED120/NW S	29587900
	80 W	50,000 ore	46%	8800 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED80/NW S	29586200
	120 W	50,000 ore	52%	13,200 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED120/NW A	29590900
	80 W	50,000 ore	46%	8800 lm	4000 K	≥ 80	BVP120 LED80/NW A	29589300

Prezentare generală sisteme de control

CoreLine
.....
Gama LED
.....
**Prezentare generală
a produselor**
.....

	Nume produs	Tip produs	Descriere a produsului	Cod EOC
	LRM1000	Detector de prezență	LRM1000/00 OS Mov Det	22557700
	LRM1011	Detector de prezență	LRM1011/10 OS Mov Det incl P-Pack CS	44209800
	LRM1032	Detector de mișcare	LRM1032/00 OS Mov Det Switch 3w WR DIN	44225800
	LRM1040	Detector de mișcare	LRM1040/00 OS Mov Det IP54 240 dgr	22573700
	UID8670	Variator	UID8670/00 LED dimmer	67562400

“

Până la 70% economie de energie suplimentară când sunt combinate cu sistemele de control CoreLine.”

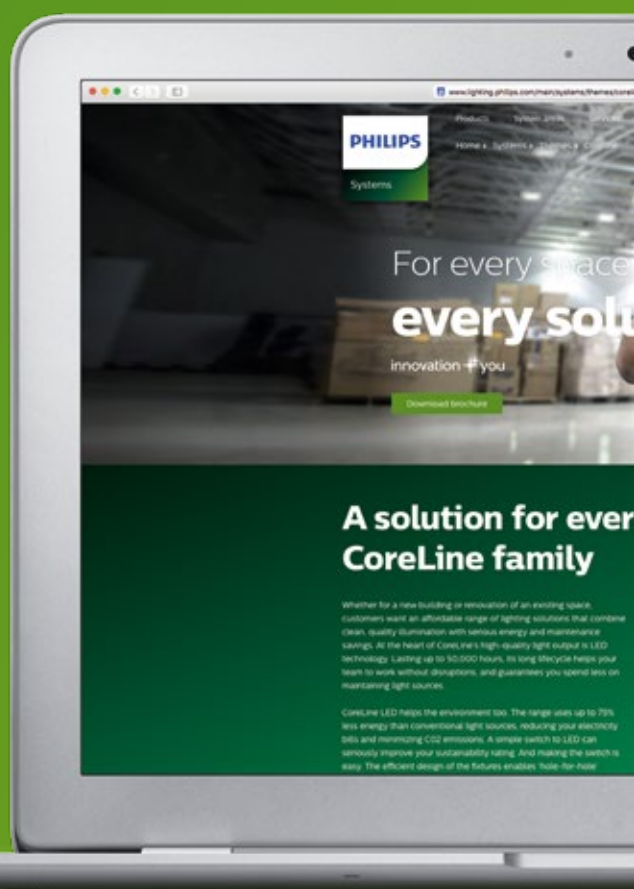
CoreLine este doar începutul

Philips CoreLine este gama de corpuri de iluminat cu LED de înaltă calitate care lucrează perfect alături de sistemele de control Philips. Însă, Philips oferă mai mult decât atât – pe site-ul nostru, o să găsiți o gamă largă de opțiuni de instrumente de iluminat care să vă ajute să profitați la maxim de produsele noastre. De la studii de caz detaliate la clipuri video utile despre instalări, aceste servicii completează perfect produsele noastre CoreLine și vă ajută să vă faceți munca chiar mai bine.



CoreLine App

Gama CoreLine se extinde cu și mai multe soluții LED de înaltă calitate. Pentru confortul dumneavoastră, acum puteți găsi toate codurile pentru comenzi în nouă aplicație CoreLine, aflată la îndemână.



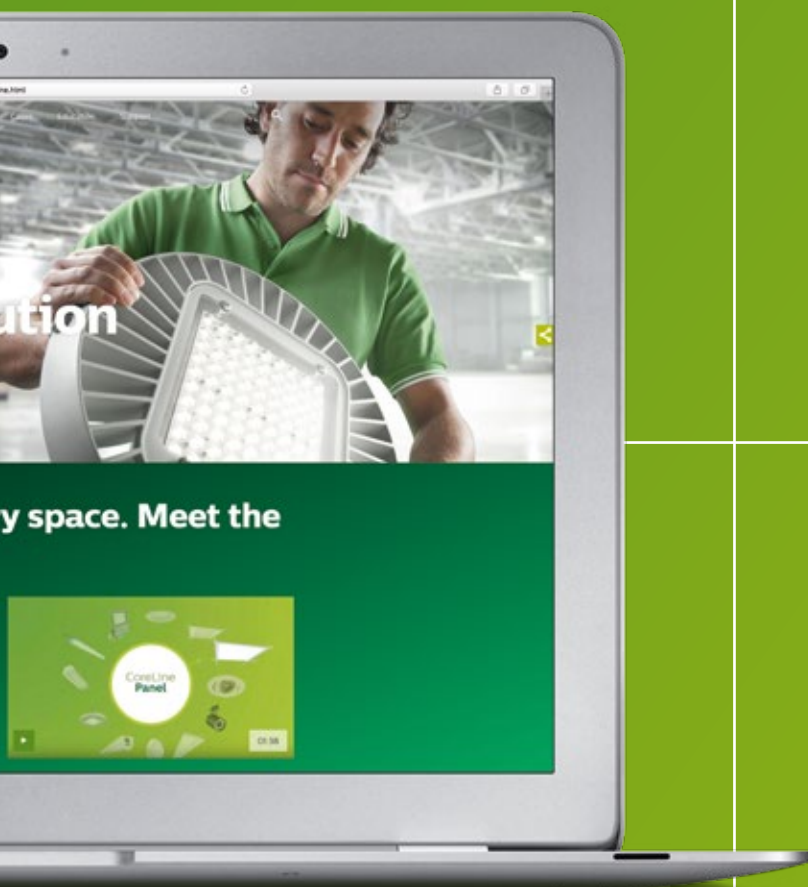
philips.ro/coreline

CoreLine
.....
Gama LED
.....
Website
.....



Studii de caz

Ce alt mod mai bun de a descoperi noi soluții de iluminat decât să vedeți cum au fost folosite înainte produsele noastre? Citiți studiile noastre de caz și aflați informații folositoare!



Portofoliu

Accesați turul virtual de 360° al unei clădiri ca să vedeți CoreLine în acțiune. Faceți turul complet pentru a vedea fiecare spațiu sau alegeți produsul ori aplicația pe care doriți să le vedeți.



Filme pentru instalare

Utilizarea produselor CoreLine este foarte ușoară cu ajutorul filmărilor noastre de instalare special dezvoltate. Accesați ghidul pas cu pas pentru fiecare produs din gamă.

