

PHILIPS

LEDljuskällor

**REAL
PROs
REAL
QUALITY**

Proffs hjälper kunderna uppnå ultrahöga energibesparingar

Nu introduceras den utökade serien av Philips MASTER Ultra Efficient - våra mest energieffektiva LEDljuskällor någonsin



A-klass och
B-klass



ett varumärke från ©signify

Är dina kunder oroade över sina energikostnader?

De skyhöga energikostnaderna gör många företag mer medvetna om sin energiförbrukning än tidigare. Belysning står i genomsnitt för 25 % av byggnaders energiförbrukning, så det finns mycket att vinna på energibesparingar.¹

Visste du att det finns stor potential för ytterligare energibesparingar även om du redan har LED belysning?

Möt våra mest energieffektiva LEDljuskällor någonsin

Tack vare ett stort teknologiskt genombrott kan nu Philips Ultra Efficient LEDlampor, kronljus, spotlights, lysrör och HID-ersättare spara dina kunder 60 % energi jämfört med vanliga LED-alternativ.²

Investeringen betalar för sig själv på fyra månader beroende på den valda produkten. Utöver viktiga besparingar bidrar vår högeffektiva LED även till förbättrad hållbarhet.

¹ Baserat på Signifys modellerings- och marknadsdata

² Jämfört med Philips motsvarande standardprodukter av LEDljuskällor och LEDlysror

³ Beroende av vald produkt

Börja spara energi och pengar nu!
Besök vår hemsida för mer information.

www.lighting.philips.se/products/highlighted-products/ultraefficientprof



**Återbetalning
på 4 månader³**

MASTER LEDljuskällor Ultra Efficient



Nytt: Ultraeffektiva dimbara ljuskällor i A-klass



Sparar upp till 60 % i energikostnader¹



Mycket lång livslängd på 50 000 timmar - mer än 3,5 gånger längre¹



Mindre än fyra månaders återbetalningsperiod²



5 års garanti

Fler anledningar att uppgradera

- Ultraeffektiv med upp till 210 lm/W
- Högkvalitativt och bekvämt ljus
- Inget flimmer och minskad bländning, CRI 80
- Perfekt lösning för applikationer i kontor-, hem- och gästfrihetsmiljöer
- Utbud som kan direktersätta från 40 W till 100 W
- Nu tillgängligt i 2700 K, 3000 K och 4000 K

Produktdetaljer

Innovativa nya funktioner för en banbrytande hållbar belysning.

Värme

- Optimerad position av glödtråd för bättre värmekontroll

LED-design

- Högeffektiv fosfor
- Optimalt balanserad färgåtergivning (CRI 80) som följer EU:s ekodesignförfordning för ljuskällor
- Branschledande LED-chip för den mest effektiva omvandlingen mellan insignal och ljuseffekt

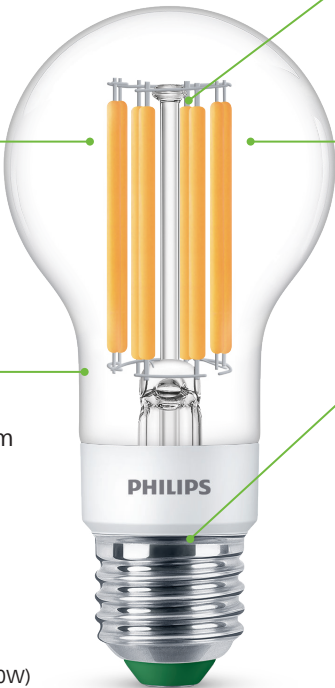
Nu är den här. En dimbar ljuskälla i A-klass.

Optik

- Glödtrådsorienteringen designad för den mest effektiva ljusspridningen

Drivdonsuppgradering

- Optimering av drivdonets utformning och komponentdesign för ökad effektivitet
- Mer kompakt storlek för att passa E-sockel



¹ Jämfört med vanliga LEDljuskällor (Philips CorePro LEDbulb A60 60W)
² Jämfört med konventionella halogenlampor

Snabbare återbetalning

Dina kunder förvänta sig full återbetalning på sin investering på bara fyra månader när de uppgraderar från konventionell belysning. En typisk restaurang kan spara ca 24 493 SEK per år genom att ersätta 100 stycken konventionella ljuskällor på 42 W med Ultra Efficient LEDljuskällor på 4 W.¹

	Standard LED ljuskälla ²	A-klassad LEDljuskälla	Halogenlampa	A-klassad LEDljuskälla
Livslängd	15 000 tim	50 000 tim	2 000 tim	50 000 tim
Effekt	8W	4W	42W	4W
Totala besparingar/år		2 499,34 SEK		24 493 SEK
Återbetalningsperiod		2.3 år		0.3 år

Antal ljuskällor	100	Energikostnader	4,05 SEK/kWh	Kostnad ljuskälla/år	2,62 SEK	Total kostnad/år/ljuskälla	26,66 SEK
Bruktid per år	1,460 tim ³	Utbyteskostnad/år/ljuskälla	0,36 SEK	Energikostnad/år/ljuskälla	23,68 SEK		

Jämfört med en standard LEDljuskälla kan en Philips UE LEDljuskälla under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 8 400 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 380 träd!⁵

Jämfört med en halogenlampa kan en Philips UE LEDljuskälla under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 79 800 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 3 610 träd!⁵

¹ Uträkning baserad på detaljerad information sedd i tabellen ovan. ² Standard LEDljuskälla: Philips CorePro LEDljuskälla A60 60W.
³ Baserat på 4 timmar brukstid per dag, 365 dagar om året. ⁴ Uträkning baserad på koldioxidutsläpp om 0,25 kg/kWh.
⁵ Baserat på en mängd vetenskaplig litteratur kan ett genomsnittligt fullvuxet träd absorbera 22 kg koldioxidutsläpp per år.

Orderinformation

Produktbenämning		Form	Sockel	Ytbehandling	Effekt	Ljusflöde	Effektivitet	CRI	Färgtemp.	Livslängd	Dimbar	EEL	E-nummer
					W	lm	lm/W		K	tim			
Ny	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE			Matt					2700				8298733
Ny	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE			Klar									8298732
	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE				2.3	485			3000		nej		8298751
Ny	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE			Matt									8298752
Ny	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE								4000				8298735
	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE												8298734
Ny	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE			Klar							ja		8298728
Ny	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE										nej		8298736
Ny	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE								2700		ja		8298729
Ny	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE			Matt							nej		8298737
Ny	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE				4	840					ja		8298731
	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE								3000		nej		8298754
Ny	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE			Klar							ja		8298730
	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE												8298753
	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE								4000				8298738
	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE			Matt									8298739
Ny	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE			Klar					2700				8298741
Ny	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE												8298740
	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE			Matt	5.2	1 095		210	80	3000	50 000	A	8298755
Ny	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE												8298756
Ny	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE			Matt					4000				8298743
	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE												8298742
Ny	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE			Klar					2700				8298744
Ny	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR G UE			Matt									8298745
	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR G UE				7.3	1 535			3000		nej		8298758
	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL G UE			Klar									8298757
	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL G UE			Matt					4000				8298746
	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR G UE												8298747
Ny	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 827 B35 CL G UE		B35						2700				8298763
Ny	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35 CL G UE								4000				8298764
Ny	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45 CL G UE								2700				8298759
	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45 CL G UE				2.3	485							8298761
Ny	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45 CL G UE		P45						2700				8298760
Ny	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45 CL G UE			Klar					4000				8298762
Ny	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE		ST64	E27					2700				8298748
Ny	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE				4	840							8298749
Ny	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE		G95						4000				8298750

MASTER LEDlysrör Ultra Efficient T8



Kommer snart:
Ultraeffektiva LEDlysrör
i A-klass med 6500K
färgtemperatur



Sparar upp till 44 %
i energikostnader¹



Ultralång livslängd
på 100 000 timmar -
mer än 2 gånger längre¹



Mindre än
fyra månaders
återbetalningsperiod²



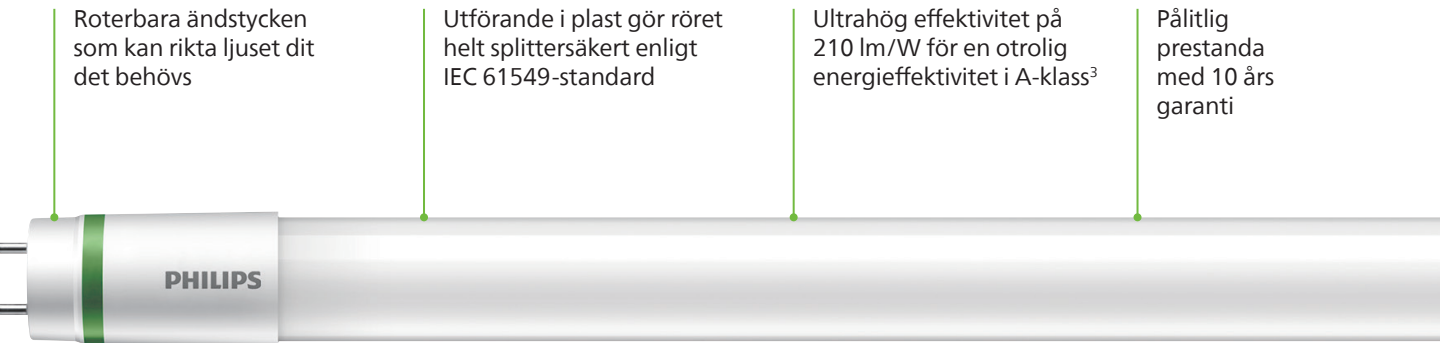
10 års
garanti

Hållbarhet möter lönsamhet

Med Philips MASTER LEDlysrör Ultra Efficient kan du erbjuda dina kunder en innovativ och värdeskapande produkt som minimerar deras energiförbrukning. Trots att Ultra Efficient LEDlysrör kräver mindre underhåll och utbyte innebär kundens högre investering att du får högre vinst per ljuspunkt!

Produktdetaljer

Philips MASTER LEDlysrör Ultra Efficient ger dig alla LED-belysningens fördelar, och mer.



¹ Jämfört med standard LEDlysrör (Philips CorePro LEDlysrör EM/mains Ultra Output kopplad direkt på nätspänning)
² Jämfört med fluorescerande lysrör
³ Enligt EU:s uppdaterade Energimärkningsförordning (2021/09)

Snabbare återbetalning

Vid uppgradering från fluorescerande lysrör kan dina kunder förvänta sig en full återbetalning på sin investering efter bara fyra månader. Ett vanligt mindre lager kommer spara 190 949,27 SEK genom att ersätta 100 stycken 58 W fluorescerande lysrör med 17,6 W ultraeffektiva LEDlysrör i A-klass.¹

	Standard LEDlysrör ²	MASTER LEDlysrör UE	Fluorescerande lysrör	MASTER LEDlysrör UE
Livslängd	50 000 tim	100 000 tim	20 000 tim	100 000 tim
Effekt	31.5W	17.6W	58W	17.6W
Totala besparingar/år		46 939,91 SEK		190 949,27 SEK
Återbetalningsperiod		1.3 år		0.3 år

Antal lysrör	100	Energikostnader	4,05 SEK/kWh	Kostnad lysrör/år	55,34 SEK	Total kostnad/år/lysrör	684,46 SEK
Bruktid per år	8,760 tim ³	Utbyteskostnad/år/lysrör	5,24 SEK	Energikostnad/år/lysrör	623,88 SEK		

Jämfört med ett fluorescerande lysrör kan ett nytt Philips MASTER LEDlysrör UE under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 2 285 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 103 träd.⁵

Jämfört med ett standard LEDlysrör kan ett nytt Philips MASTER LEDlysrör UE under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 584 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 26 träd.⁵

¹ Uträkning baserad på detaljerad information sedd i tabellen ovan.
² Standard LEDlysrör hänvisar till Philips CorePro LEDlysrör EM/mains Ultra Output kopplad direkt på nätspänning.
³ Energianvändning baserat på 24 timmar bruktid per dag, 365 dagar per år.
⁴ Uträkning baserad på koldioxidutsläpp om 0,42 kg/kWh.
⁵ Baserat på en mängd vetenskaplig litteratur kan ett genomsnittligt fullvuxet träd absorbera 22 kg koldioxid per år.

Orderinformation

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde	Effektivitet	Spridningsvinkel	CRI	Färgtemp.	Livslängd	EEL	E-nummer
	W	lm	lm/W			K	tim		
MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	11.9	2 500	210				100 000	A	8297804
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	17.6	3 700				4000			8297803
MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	13.5	2 500		160°	80				8296420
MAS LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8			185			6500	70 000	B	8296421
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	20	3 700				4000			8296422
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8						6500			8296423

MASTER LEDspot Ultra Efficient GU10



Ny: Ultraeffektiva LEDspot i A-klass



Sparar upp till 50 % i energikostnader¹



Mycket lång livslängd på 50 000 tim, mer än 3 gånger längre¹



Mindre än tre månader återbetalningsperiod²



5 års garanti

Produktdetaljer

Philips MASTER LEDspot Ultra Efficient GU10 är ett stort genombrott på vägen mot mer hållbar belysning.

LED-design

- LED-design i kompakt storlek för små spotlights
- Högeffektiv fosfor
- Optimerad design för LED-systemintegrering för att möjliggöra den högsta effektiviteten för drivdon och optik

Värme

- Utmärkt värmekontrollsystem för väldigt lång livslängd på upp till 50 000 timmar



Optik

- Linsdesign som optimerar effektiviteten för ljusspridning

Drivdon

- Revolutionär drivdonsdesign förhöjer energieffektiviteten och minskar energiförbrukningen avsevärt

Snabbare återbetalning

Vid en uppgradering från halogen-spots kan dina kunder förvänta sig en full återbetalning på sin investering på bara 2,5 månader. En vanlig butik 110 006 SEK på att ersätta 100 stycken halogenspottar (50 W) med ultraeffektiva GU10 LEDspottar i A-klass.¹

	Standard LEDspot ²	MASTER LEDspot UE	Halogen-spot	MASTER LEDspot UE
Livslängd	15 000 tim	50 000 tim	2 000 tim	50 000 tim
Effekt	4.6W	2.1W	50W	2.1W
Totala besparingar/år		5 998,41 SEK		110 006 SEK
Återbetalningsperiod		2.5 år		0.2 år

Antal spots	100	Energikostnader	4,05 SEK/kWh	Kostnad spot/år	19,40 SEK	Total kostnad/år/spot	65,93 SEK
Bruktid per år	4,800 tim ³	Utbyteskostnad/år/spot	5,71 SEK	Energikostnad/år/spot	40,82 SEK		

Jämfört med en halogen GU10 kan en ny Philips MASTER LEDspot Ultra Efficient GU10 under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 999 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 45 träd.⁵

Jämfört med en standard LEDspot kan en ny Philips MASTER LEDspot Ultra Efficient GU10 under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 42,6 kg.⁴ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 2 träd.⁵

¹ Uträkning baserad på detaljerad information sedd i tabellen ovan.
² Standard LEDspot hänvisar till Philips Philips LEDspot GU10 50 W.
³ Energiförbrukning baserad på 16 timmar brukstid per dag, 300 dagar per år.
⁴ Uträkning baserad på koldioxidutsläpp om 0,42 kg/kWh.
⁵ Baserat på en mängd vetenskaplig litteratur kan ett genomsnittligt fullvuxet träd absorbera 22 kg koldioxid per år.

Orderinformation

Produktbenämning		Socket	Effekt	Ljusflöde	Ersatt wattal	MBCP	Färg-temp.	Spridnings-vinkel	Livslängd	EEL	E-nummer	
			W	lm	W	cd	Kv		tim			
Ny	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	GU10	2.1	375	50	680	3000	36	50 000	A	8298765	
Ny	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA						4000				8298766	
	MAS LED spot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB		2.4	380		900	3000			B	8298102	
	MAS LED spot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB						950				4000	8298103

¹ Jämfört med standard LEDspots (Philips LEDspot GU10 50 W)
² Jämfört med konventionella halogen-spots

MASTER LED SON-T Ultra Efficient



Ny: Ultraeffektiva
MASTER LED SON-T



Sparar upp till 60 %
i energikostnader¹



Väldigt lång livslängd
på 50 000 timmar¹



22 månader
återbetalningstid¹



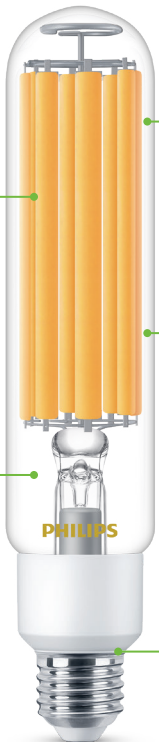
5 års
garanti

Hållbarhet möter lönsamhet

Välkomna de första ultraeffektiva LED SON-T-ljuskällorna för utbyte av konventionella HID-ljuskällor. En lösning på nästa nivå för ersättning av konventionella HID med högeffektiva och kostnadsbesparande LED. Dessa ljuskällor ger alla fördelarna med LED-belysning, med omedelbara besparingar för en liten investering, och med snabb återbetalning. De erbjuder samma storlek och ljusfördelning och passar enkelt in för att direktersätta befintliga SON-T-ljuskällor, och ger samtidigt liknande känsla och utseende.

Produktdetaljer

Philips MASTER LED SON-T Ultra Efficient ger dig alla LED-belysningens fördelar, och mer.



Imponerande effekt:
Maximal prestanda
möter ultraeffektivitet

Upp till 9 000 lm
ljuseffekt tack vare
massiv glödtråd

Högeffektiv
GaN-design

För direktersättning
med E27/E40-sockel

¹ jämfört med konventionella HID-ljuskällor

Snabbare återbetalning

Vid en uppgradering från konventionella HID-ljuskällor kan dina kunder förvänta sig en full återbetalning på sin investering på endast 1,8 år. En vanlig installation sparar 106 095 SEK genom att utbyta 100 stycken 100 W konventionella HID-ljuskällor med ultraeffektiva 42.8 W LED SON-T i A-klass.¹

	Konventionell HID	MASTER LED SON-T UE
Livslängd	20,000 tim	50 000 tim
Effekt	100W	42.8W
Totala besparingar/år		106 095 SEK
Återbetalningsperiod		1.8 år

Antal ljuskällor	100	Energikostnad	4,05 SEK/kWh	Kostnad ljuskälla/år	168,52 SEK	Total kostnad/år/ljuskälla	921,99 SEK
Brukstid per år	4,380 tim ²	Utbyteskostnad/år/ljuskälla	10,44 SEK	Energikostnad/år/ljuskälla	745,28 SEK		

Jämfört med en konventionell HID-ljuskälla kan en ny Philips MASTER LED SON-T UE under sin livslängd minska koldioxidutsläpp med upp till 1 411 kg.³ Det motsvarar utsläppen som absorberas av mer än 64,1 träd.⁴

¹ Uträkning baserad på detaljerad information sedd i tabellen ovan.
² Energiförbrukning baserad på 12 timmar brukstid per dag, 365 dagar per år.
³ Uträkning baserad på koldioxidutsläpp om 0,42 kg/kWh.
⁴ Baserat på en mängd vetenskaplig litteratur kan ett genomsnittligt fullvuxet träd absorbera 22 kg koldioxid per år.

Orderinformation

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde	Ersatt wattal	CRI	Sockel	Färgtemp.	Livslängd	EEL	E-nummer
	W	lm	W			K	tim		
Ny MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	19	4 000	100	70	E27	4000	50 000	A	8298782
Ny MAS LED SON-T UE M 6Klm 28.5W 740 E27	29	6 000			E27	4000			8298784
Ny MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	43	9 000			E40	4000			8298786
Ny MAS LED SON-T UE M 3.6Klm 19W 727 E27	19	3 600			E27	2700		B	8298781
Ny MAS LED SON-T UE M 5.4Klm 28.5W 727 E27	29	5 400			E27	2700			8298783
Ny MAS LED SON-T UE M 8Klm 40W 727 E40	43	8 000			E40	2700			8298785

Välj Philips LED-belysning för:

Ett pålitligt partnerskap

- För oss är det viktigt med ett nära samarbete före, under och efter projekt. Våra stora lokala serviceteam ser till att du alltid får det kompetenta stöd och informationen du behöver.
- Vi arbetar nära tillsammans med lokala återförsäljare för att kunna ge dig flexibel leverans som är i tid, och en produkttillgänglighet du kan lita på.
- Signify Lighting Academy hjälper dig att hålla dig på topp genom att erbjuda ett omfattande utbud av utbildningsresurser som låter dig bredda din expertis och bli certifierad.

De bästa produkterna

- Vi sätter en ny standard för högkvalitativa produkter som resulterar i mindre underhåll, mindre tekniskt krångel, och som höjer ditt rykte som pålitlig belysningsexpert.
- Philips LED-produkter besparar dig tid och pengar genom att vara designade med enkel installation i åtanke.
- Från anslutna belysningslösningar till 3D-printade armaturer ger Philips dig LED-belysning som sätter ribban för industrin, och gör att du ligger steget före.

Det bredaste utbudet

Med vår kompletta portfölj av LED-belysningsprodukter har du alltid den rätta lösningen till hands, oavsett behov eller budget.

Mer hållbarhet

Energieffektiv belysning är ett snabbt och kostnadseffektivt sätt att reducera utsläpp och bekämpa klimatförändringar. För att nyttja denna potential strävar vi efter att erbjuda de mest energieffektiva produkterna till marknaden. Vi gör mer än så: som att återvinna upp till 90 % av avfallet från tillverkning, använda 100 % förnybar el, och bespara över 500 000 kg plastavfall per år tack vare våra pappförpackningar!



Över två miljarder Philips LEDljuskällor och -armaturer sålda över världen* visar det: riktiga proffs litar på Philips som deras partner i belysning.

* LEDljuskällor och -armaturer levererade sedan 2015 (källa: Signify's fjärde kvartal och årliga resultat 2020)





Signify, tidigare Philips Lighting, är världsledare inom ansluten LED-belysning, -system, -mjukvara och -service. Vi marknadsför stolt världens bästa belysningsvarumärken, inklusive Philips och Interact.

PHILIPS

Philips-varumärket står för kvalitet och effektivitet. I över 125 år har Philipsprodukter varit i framkant för innovation. Philips erkänns idag som det ledande varumärket inom belysning.

interact

Interact är varumärket för vår IoT-mjukvara och -plattform som styr smarta belysningssystem och hanterar den data som systemen samlar in. Interact är smart, enkelt, skalbart och kan användas i flertalet användningsområden.
Från små kontor till hela städer.

Vi vill hjälpa dig att jobba snabbare, enklare, säkrare.
Hur? Kolla på:

www.lighting.philips.se/support/center/installator

Ljusare liv, bättre värld

Signify är sedan september 2020 100% Koldioxidneutrala.
Vi återvinner upp till 90% av produktionens avfall.
Vi använder 100% förnybar elektricitet.

Tack för att du väljer Philipsprodukter från Signify och följer med oss på vår resa mot ljusare liv och en bättre värld!

Du och Signify – ett hållbart partnerskap

Nära samarbete före, under och efter projekt är viktigt för oss. Våra lokala serviceteam ser till att du alltid får kompetent support och den information du behöver.

Vi jobbar nära med lokala grossister för att kunna erbjuda flexibel leverans i god tid och produkttillgänglighet du kan lita på. Signify Lighting Academy erbjuder dig omfattande utbildningsresurser så att du kan bredda din expertis och bli certifierad.



© 2023 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålls. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår här och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips Shield Emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. Alla övriga varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.

All teknisk information finns på: www.lighting.philips.se/hem