

PHILIPS

So sieht das nächste Level aus

Die neue CoreLine Feuchtraum-leuchte Gen3

Stärker.
Smarter.
Neu.

Service tag

interact ready

Ultra Efficient*

Die Marke für Beleuchtung von signify

*Siehe nächste Seite

Profis wählen
CoreLine

Die erste Wahl für zuverlässige wasserdichte Performance

Die CoreLine Feuchtraumleuchte Gen3 setzt neue Maßstäbe in ihrer Kategorie. Sie erfüllt nicht nur Ihre Erwartungen an CoreLine – sie überzeugt überall dort, wo es wirklich zählt: Installationsgeschwindigkeit, Lichtqualität, Flexibilität und langfristige Zuverlässigkeit.

Sie liefert hochwertiges Licht in unterschiedlichsten Anwendungen, ermöglicht eine schnelle Installation, wird mit plastikfreier Verpackung geliefert und bietet einfach zu konfigurierende vernetzte Optionen sowie schnell verfügbare Ersatzteile. Sie verschafft Ihnen einen klaren Vorteil bei jedem Projekt.



Next-Level Vorteil #1

Hochwertiges Licht für alle Anwendungen

Philips Markenqualität

Top Lichtqualität
mit CRI >80 and SDCM <3

Breite Lichtverteilung

Energie-effizient

- 160 lm/W für Standard Konfigurationen
- 186-189 lm/W für ultra-effiziente Versionen

Sehr lange Lebensdauer
100,000 Stunden (L80)



Anwendungsbereiche

- Industrie
- Warenhäuser
- Parkhäuser
- Überdachte Außenbereiche

Hohe Beständigkeit
Schutzklassen IP66 und IK08 gegen Staub, Wasser und mechanische Einwirkung.

All-in Optionen
Einfach zwischen 4 Lumeneinstellungen wechseln – in einer Leuchte.

Neu: Notlicht-Option

- Einfache Umrüstung auf Notbeleuchtung.
- Vorinstallierte Befestigungspunkte – keine Schrauben erforderlich.
  Für Details siehe Installationsanleitung.

[1]Dieses Symbol wurde von Signify entwickelt und wird als Selbstzertifizierung für die Philips ultra-effizienten Leuchten verwendet, die die Standards der Stufe 3 im IEA 4E SSL ANNEX erfüllen.

Next-Level Vorteil #2

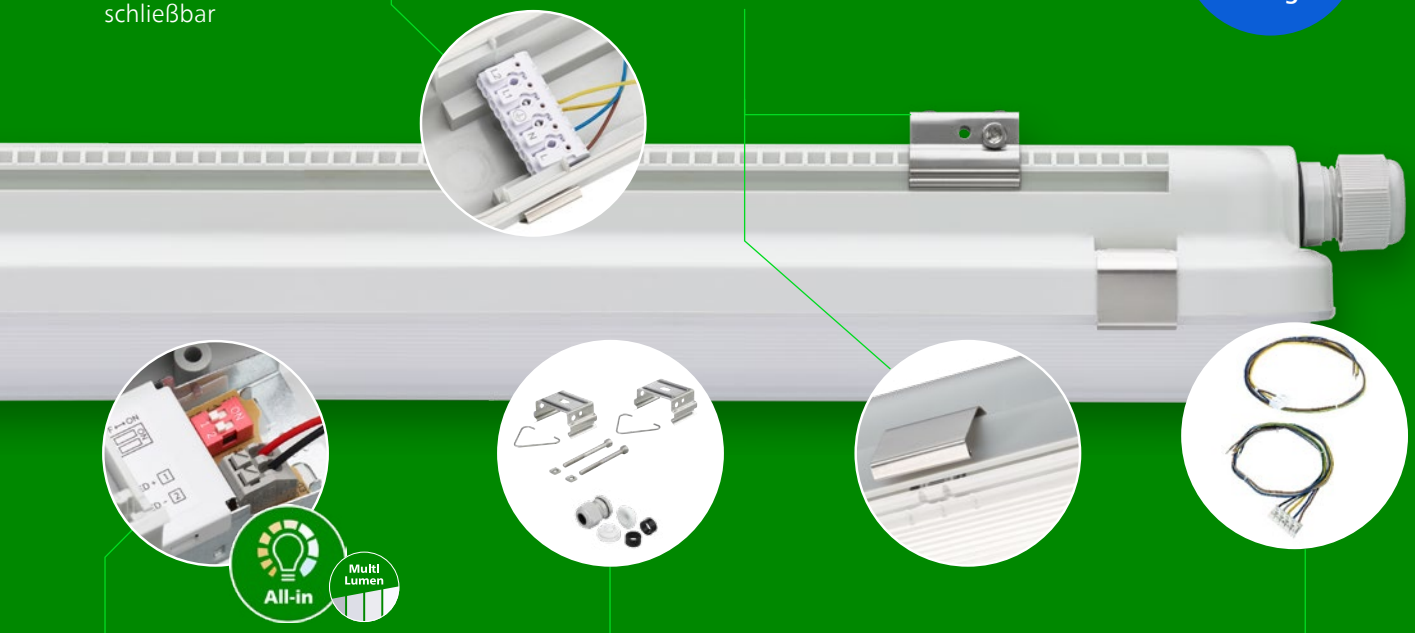
Schnelle Installation

Leuchte wird offen geliefert und ist werkzeuglos schließbar

Click-fix Verdrahtung – ohne Verschraubung

30 cm verschiebbare Montage-klemmen für eine einfache und werkzeuglose Installation

Clever installiert. Schneller fertig.



All-in: Alles für eine maximal flexible Installation

- **CoreLine Feuchtraumleuchte All-in Optionen** vereinen bis zu 4 Artikel-nummern in einer einzigen Leuchte (MultiLumen)
- Maximale Flexibilität direkt vor Ort – einfach per Schalter umstellen

Standardzubehör wie Dichtungen und Halterungen inklusive

Verpackung vollständig aus Karton – schneller zu entsorgen, umwelt-freundlicher

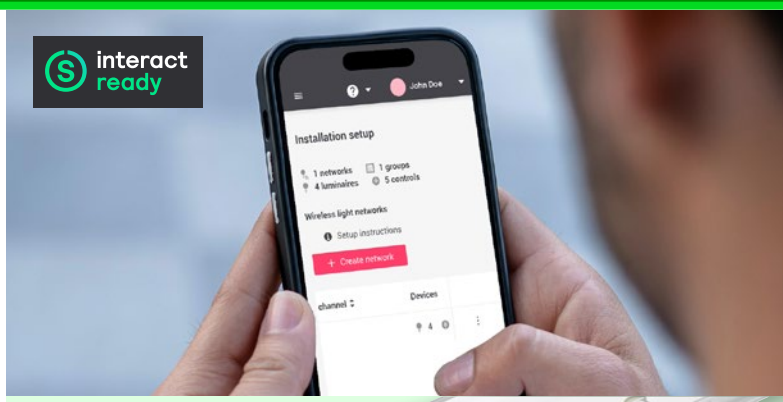
Durchgangs-verdrahtungs-Sets werkzeuglos integrierbar

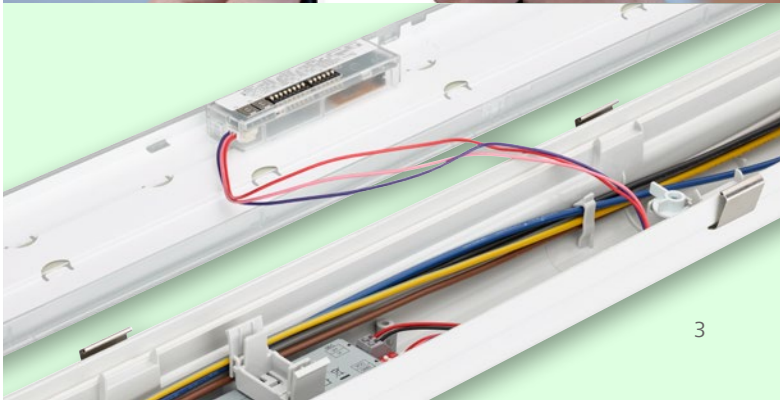
Next-Level Vorteil #3

Vernetzte Optionen

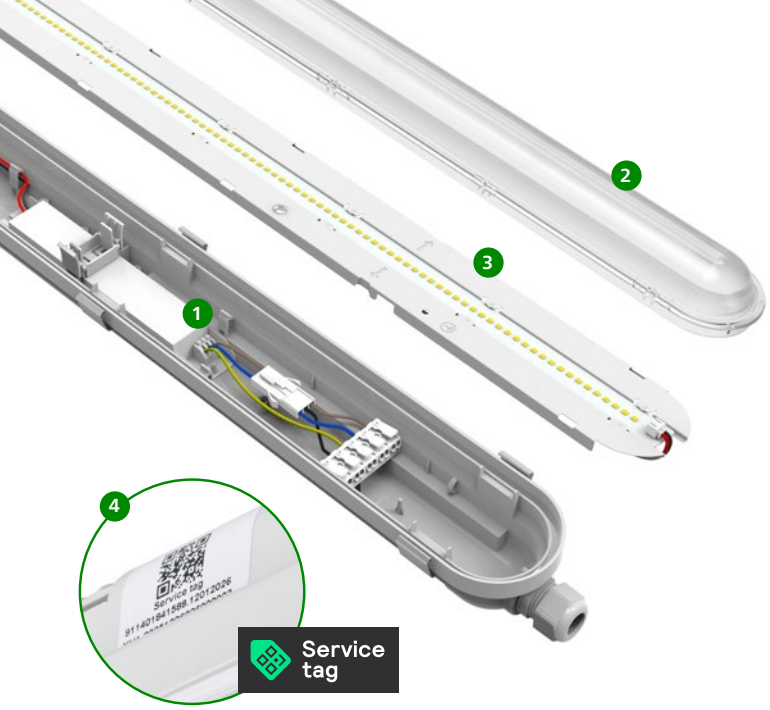
- Flexible Steuerungsoptionen, darunter DALI, Interact Ready und sensorintegrierte Versionen – passend für jede Projektanforderung.
- **Neue integrierte Sensorfunktionen:**[2]
  - Von einfachem Ein-/Ausschalten über Dimmen bis hin zu Gruppenschaltungen
  - Integrierte Bewegungssensoren (MDU-DIM), die gehende Personen und langsam fahrende Fahrzeuge erkennen
- Interact Ready-Version: Einfache Inbetriebnahme über die Interact App
- Kompatibel mit dem IP66 Bewegungs- und Tageslichtsensor MPS3100 – für maximale Vorteile vernetzter Beleuchtungs-systeme.

Signify Interact ist ein intelligentes, drahtloses Beleuchtungssystem – schnell installiert, skalierbar und zukunftssicher. Mehr erfahren





[2]Demnächst verfügbar. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Signify Ansprechpartner.



Next-Level Vorteil #4

Ersatzteile verfügbar

- Die Leuchte ist ohne Spezialwerkzeuge reparierbar. Austauschbare Komponenten:
  1 Betriebsgerät
  2 Abdeckung
  3 LED-Modul
- Ausgestattet mit einem einzigartigen **Signify Service tag** QR-Code **4** zur einfachen Identifikation und Bestellung von Ersatzteilen.
- Ein Servicehandbuch mit klaren Reparaturanleitungen ist im Service tag Portal verfügbar.
  Mehr über Service tag erfahren

Next-Level Vorteil #5

Entwickelt für die Kreislaufwirtschaft

Weniger verbrauchen:

- **Neu: Gehäuseoption aus Post-Consumer-Recyclingmaterial (PCR)** hergestellt aus 100% recyceltem Material zur Reduzierung der Umweltbelastung.
- Energieeffizient mit 186–189 lm/W in den ultra-effizienten Konfigurationen.

Länger nutzen:

- Die lange Lebensdauer von 100.000 Stunden (L80) reduziert den Bedarf an Austausch von Leuchten oder Komponenten.

Wiederverwenden:

- Die Leuchte lässt sich einfach demontieren und in sortenreine Einzelteile zerlegen.
- Diese Materialien können anschließend recycelt werden – das reduziert die Umweltbelastung und trägt dazu bei, wertvolle Rohstoffe im Kreislauf zu halten.

Umweltproduktdeklarationen (EPD) sind online verfügbar.

Bestellinformation

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L × B × H (mm)	Bestell-Nr. EAN
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU)									
WT120C G3 23_29_34_40S/840 PSU L600	**2× 18W/2× 36W/ 1× 58W**	2.300/2.900/ 3.400/**4.000**[1]	14,6/18/ 21,5/25	157/161/ 158/160	4.000	Opt.[2]	–	665 × 80 × 76	8721103333469
WT120C G3 27_33_39_46S/840 PSU L1200	**1× 36W/2× 36 W**	2.700/3.300/ 3.900/**4.600**[1]	16,6/20,5/ 24,5/28,5	162/161/ 159/161	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103333445
WT120C G3 35_43_51_60S/840 PSU L1500	**1× 58W/2× 58W**	3.500/4.300/ 5.100/**6.000**[1]	21,5/26,5/ 32/37,5	162/162/ 159/160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103333452
WT120C G3 70_86_100_120S/840 PSU L1500	**> 2× 80W**	6.900/8.600/ 10.000/**12.000**[1]	43/53/ 64/75	160/162/ 156/160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103333506
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU), 3.000 K									
WT120C G3 27_33_39_46S/830 PSU L1200	**1× 36W/2× 36W**	2.600/3.200/ 3.700/**4.400**[1]	16,6/20,5/ 24,5/28,5	156/156/ 151/154	3.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103390127
WT120C G3 35_43_51_60S/830 PSU L1500	**1× 58W/2× 58W**	3.400/4.100/ 5.000/**5.800**[1]	21,5/26,5/ 32/37,5	158/154/ 156/154	3.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103390134
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU), 6.500 K									
WT120C G3 27_33_39_46S/865 PSU L1200	**1× 36W / 2× 36W**	2.700/3.300/ 3.900/**4.600**[1]	16,6/20,5/ 24,5/28,5	162/161/ 159/161	6.500	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103390141
WT120C G3 35_43_51_60S/865 PSU L1500	**1× 58W / 2× 58W**	3.500/4.300/ 5.100/**6.000**[1]	21,5/26,5/ 32/37,5	162/162/ 159/160	6.500	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103390158
Feuchtraumleuchte, mit satinierter und prismatischer Abdeckung, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU), recyceltes Polykarbonat									
WT121C G3 27_33_39_46S/840 PSU L1200	**1× 36W / 2× 36W**	2.700/3.300/ 3.900/**4.600**[1]	16,6/20,5/ 24,5/28,5	162/161/ 159/161	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103390042
WT121C G3 35_43_51_60S/840 PSU L1500	**1× 58W / 2× 58W**	3.500/ 4.300/ 5.100/ **6.000**[1]	21,5/26,5/ 32/37,5	162/162/ 159/160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103390059

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L × B × H (mm)	Bestell-Nr. EAN
Feuchtraumleuchte, mit satinierter und prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)									
WT120C G3 27S/840 PSU L1200	**1× 36W**	2.700	17	158	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103333063
WT120C G3 34S/840 PSU L1500	**1× 58W**	3.400	21,5	158	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103333070
WT120C G3 80S/840 PSU L1500	**2× 80W**	8.000	50	160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103333100
Feuchtraumleuchte, mit satinierter und prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU) inkls. funkbasierter Gruppierungsfunktion									
WT120C G3 20S/840 PSR MDUPHW L600	**2× 18W**	2.000	13	153	4.000	Opt.[2]	–	665 × 80 × 76	8721103359827
WT120C G3 27S/840 PSR MDUPHW L1200	**1× 36W**	2.700	17	158	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103359834
WT120C G3 40S/840 PSR MDUPHW L1200	**2× 36W / 1× 58W**	4.000	25	160	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103333285
WT120C G3 34S/840 PSR MDUPHW L1500	**1× 58W / 1× 49W**	3.400	21,5	158	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103359841
WT120C G3 60S/840 PSR MDUPHW L1500	**2× 58W / 2× 49W**	6.000	37,5	160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103333292
WT120C G3 80S/840 PSR MDUPHW L1500	**2× 80W**	8.000	50	160	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103359858
UE **Feuchtraumleuchte, ultra-effizient (UE), mit satinierter und prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)**									
WT120C G3 40S/840 UE PSU L1200	**1× 36W / 2× 36W**	4.200	22,5	187	4.000	Opt.[2]	–	1215 × 80 × 76	8721103359971
WT120C G3 60S/840 UE PSU L1500	**1× 58 W / 2× 58W**	6.000	32	188	4.000	Opt.[2]	–	1515 × 80 × 76	8721103359988
Feuchtraumleuchte, mit satinierter und prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD), individueller Lichtstrom einstellbar via DALI									
WT120C G3 60S/840 PSD L1200	**2× 58W / 2× 49W**	6.000	37,5	160	4.000	Opt.[2]	DALI	1215 × 80 × 76	8721103333360
WT120C G3 80S/840 PSD L1500	**2× 80W**	8.000	50	160	4.000	Opt.[2]	DALI	1515 × 80 × 76	8721103333391
UE **Feuchtraumleuchte, ultra-effizient (UE), mit satinierter und prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD), individueller Lichtstrom einstellbar via DALI**									
WT120C G3 80S/840 UE PSD L1200	**1× 36W / 2× 36W**	8.200	44,0	186	4.000	Opt.[2]	DALI	1215 x 80 x 76	8721103390004
WT120C G3 80S/840 UE PSD L1500	**1× 58W / 2× 58W**	8.200	44,0	186	4.000	Opt.[2]	DALI	1515 x 80 x 76	8721103390011
Zubehör für die Notlichtumrüstung, EL-Ready									
EM300V ELB_P3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP v2	3h Notlichtakku-Kit, Kapazität: 2000mAh, 6,4V, Lithium-Eisenphosphat								8719514881136
Zubehör									
WT120Z TW-3x2.5-L600 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm² für 1-phasige DV bei PSU/PSR/WIA, 600 mm Länge, 10 Stück								8720169755154
WT120Z TW-5x2.5-L600 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm² für 3-phasige DV bei PSU/PSR/WIA bzw. 1-phasige DV bei PSD, 600 mm Länge, 10 Stück								8720169755161
WT120Z TW-3x2.5-L1200 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm² für 1-phasige DV bei PSU/PSR/WIA, 1.200 mm Länge, 10 Stück								8720169755178
WT120Z TW-5x2.5-L1200 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm² für 3-phasige DV bei PSU/PSR/WIA bzw. 1-phasige DV bei PSD, 1.200 mm Länge, 10 Stück								8720169755185
WT120Z TW-3x2.5-L1500 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm² für 1-phasige DV bei PSU/PSR/WIA, 1.500 mm Länge, 10 Stück								8720169755192
WT120Z TW-5x2.5-L1500 10pcs	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm² für 3-phasige DV bei PSU/PSR/WIA bzw. 1-phasige DV bei PSD, 1.500 mm Länge, 10 Stück								8720169755208
WT120Z TW-2x2.5-L1200 10pcs	Zusätzliches Durchgangsverdrahtungs-Set 2x2,5 mm² für 3-phasige DV bei PSD, 1.200 mm Länge, 10 Stück								8721103349088
WT120Z TW-2x2.5-L1500 10pcs	Zusätzliches Durchgangsverdrahtungs-Set 2x2,5 mm² für 3-phasige DV bei PSD, 1.500 mm Länge, 10 Stück								8721103349095
interact ready **Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung; Interact Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA)[1]**									
WT120C G3 80S/840 WIA L1200	**2× 36W / 1× 58W**	8.000	50	160	4.000	Opt.[2]	Ja	1215 x 80 x 76	8721103359933
WT120C G3 80S/840 WIA L1500	**2× 58W / 2× 49W / 2× 80W**	8.000	50	160	4.000	Opt.[2]	Ja	1515 x 80 x 76	8721103359964

[1] Werkseinstellung [2] Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung) MDU: verfügbar ab 06/2026 WIA: verfügbar ab 09/2026

Grün markierte Artikel sind ultra-effizente Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

Im Lieferumfang bei allen Leuchten enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippel.

Alle Informationen und Konfigurationen zum Produkt im Online Katalog

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.
www.philips.de

Die Marke für Beleuchtung von signify