

PHILIPS

Interact Ready Beleuchtung

Vorherige Inhalt Nächste

Leitung ziehen oder App bedienen?

Echte Profis setzen auf automatisiertes und funkvernetztes Licht von **Philips** und vertrauen auf **Interact Pro**.



**ECHTE
PROFIS**
**ECHTE
QUALITÄT**

**interact
ready.**



Flexibilität und Zukunftssicherheit für jede Anwendung

Setzen Sie auf Interact Pro und erfüllen Sie bestehende und zukünftige Anforderung an die **automatisierte Beleuchtung**

- **Ideal für Sanierung und Neubau**
Keine zusätzlichen (DALI-) Steuerleitungen notwendig
- **Schnelle Installation**
Nach der Montage der Leuchten und des Zubehörs in wenigen Klicks betriebsbereit
- **Perfekt für jede Projektgröße**
keine Einschränkung bei der Anzahl der Lichtpunkte
- **Hohe Flexibilität**
Anpassung des Systems jederzeit möglich
- **Keine zusätzlichen Gebühren**
Systemkonfiguration über kostenlose Interact Pro App
- **Keine Einwahl ins lokale IT-Netzwerk des Kunden erforderlich**
Inbetriebnahme über Handy-App und Bluetooth (für Anlagen mit Interact Pro ohne Gateway)



Energieeinsparung

Bis zu 75 % Energieeinsparung durch hocheffiziente LED-Leuchten gegenüber herkömmlichen Beleuchtungsanlagen.



Automatisierung

Zusätzlich bis zu 38 % Energieeinsparung durch den Einsatz von Lichtsteuerungen, die das Licht automatisch in Abhängigkeit von Präsenz und Tageslicht Dimmen und Schalten.

Licht + App = **Los!**

Echte Profis sind in drei Schritten ready für automatisiertes Licht

1

Wählen

Wählen und installieren Sie Philips Interact Pro Ready Produkte.



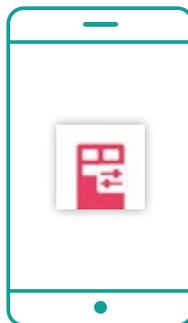
Leuchten, Lampen und Zubehör

interact
ready.

2

Laden

Laden Sie die kostenfreie Interact Pro App herunter!

**3**

Verbinden

Verbinden Sie die Beleuchtung mit der App.



Interact Pro
Ready
To Go!

Darf es ein bisschen **mehr sein?**

Ein System, das mit den Anforderungen wächst

Das smarte Beleuchtungssystem Interact Pro erfüllt flexibel die unterschiedlichsten Projektanforderungen. Es kann jederzeit an Änderungen im Projekt angepasst werden, heute oder in Zukunft.

Je nach Anforderung und gewünschten Funktionalitäten kann aus zwei Interact Pro Angeboten gewählt werden: **Interact Pro ohne Gateway** oder **Interact Pro mit Gateway**.

Interact Pro ohne Gateway

Bietet automatisiertes Licht mit optionaler manueller Bedienbarkeit.

- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Bluetooth und ohne Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden.

Interact Pro mit Gateway

Bietet automatisiertes Licht mit optionaler manueller Bedienbarkeit und zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen.

- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden.
- Das Praktische: Ein Upgrade auf Interact Pro mit Gateway ist jederzeit auch zu einem späteren Zeitpunkt möglich.



Fügen Sie für noch mehr Funktionalität einfach ein Gateway hinzu!

Ohne Gateway	Mit Gateway	
✓	✓	Bewegungsabhängiges Schalten
✓	✓	Tageslichtabhängiges Regeln und Schalten
✓	✓	Manuelles Schalten und Dimmen mit Funkschaltern
✓	✓	Erstellung individueller Lichtszenen
✓	✓	App-Steuerung durch Besitzer*in der Anlage (gesamte Anlage)
	✓	App-Steuerung durch autorisierte Mitarbeiter*innen (freigeschaltete Anlage)
	✓	Nutzerverwaltung
	✓	Zeit-Schaltpläne zur Lichtsteuerung
	✓	Dashboard über Webbrowser (auch Off-Site) für <ul style="list-style-type: none"> • Energiemonitoring • (Fehler)diagnose • Feature Update/Upgrade • Projektdokumentation • Höherer Nutzungskomfort
	✓	Fernsteuerung für App und Dashboard (Off-site)

CoreLine Interact Pro Ready Leuchten sind mit funkvernetzten Betriebsgeräten (WIA) ohne integrierte Sensoren ausgestattet. WIA-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgerecht und flimmerfrei. Für zusätzlichen Komfort und Energieeinsparung sind externe, zusätzliche Funk-Präsenz- oder Bewegungsmelder für automatisiertes Licht und/oder Funkschalter für manuelle Steuerung erforderlich. Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 2- bzw. 3-polige Netzklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle CoreLine-WIA-Produkte haben 5 Jahre Garantie.

CoreLine Feuchtraumleuchte Gen 2



- Robuste, industrietaugliche LED-Feuchtraumleuchte
- Satinierte prismatische Abdeckung für höchste Effizienz und optimierte Lichtverteilung
- Bis zu 154 Lumen pro Watt
- Im Lieferumfang enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage,
- Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippel.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 30

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	DV ⁷	Dimmbar ⁸	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC	
Feuchtraumleuchte, mit satiniertes, prismatischer Abdeckung; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA)											
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	NEU	2 x 36 W/1 x 58 W	4.000	26	154	50.000	4.000	Opt.*	Ja	1.215 x 80 x 76	975 760 00
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500	NEU	2 x 58 W/2 x 49 W	6.500	45,5	143	50.000	4.000	Opt.*	Ja	1.515 x 80 x 76	975 784 00

CoreLine Panel



- Sehr flache quadratische und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 125 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65: 3.000 cd/m² und UGR_R 19 und NOC – opal: UGR_R 22
- Mit QuickConnector für sehr schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für CoreLine Panel WIA: siehe Seite 49
- Hinweis: Der Anbaurahmen kann nicht in Verbindung mit dem CoreLine Panel WIA eingesetzt werden.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 48

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC	
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR _R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR _R 19 (OC)											
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	622 x 622 x 40	975 920 00
RC133V G4 LED34S/830 WIA W62L62 NOC	NEU		3.400	29	117	50.000	3.000	22	Ja	622 x 622 x 40	975 937 00
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 40	975 944 00
RC133V G4 LED43S/840 WIA W62L62 OC	NEU		4.300	34,5	125	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 40	975 968 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR _R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR _R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	595 x 595 x 40	975 869 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	595 x 595 x 40	975 883 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR _R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR _R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 NOC	NEU	1 x 28/36/54 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	1.195 x 295 x 40	975 906 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	1.195 x 295 x 40	975 913 00

CoreLine Downlight



- Kompaktes LED-Downlight
- Passt in vorhandene Installationen mit Standard-Deckenausschnitt 200 bis 205 mm
- Mit weißem Reflektor
- Satinierte Lichtaustrittsöffnung für komfortables, gleichmäßiges Licht
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- Hocheffizient: 107 lm/W
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung am Betriebsgerät
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 78

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	DV ⁷	Dimmbar ⁸	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC	
Downlight, Interact Pro Ready, mit externem Betriebsgerät, dimmbar, ZigBee-funkvernetzt (WIA-E), mit weißem Reflektor (WR)												
DN140B LED20S/830 WIA-E WR	NEU	2 x 26 W	2.200	20,5	107	50.000	3.000	ja	Ja	200	216 x 108	976 255 00
DN140B LED20S/840 WIA-E WR	NEU		2.200	20,5	107	50.000	4.000	ja	Ja	200	216 x 108	976 279 00

Die nachfolgenden Interact Pro Ready Einlege- und Einbauleuchten sind mit regelbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und integriertem, funkvernetztem Multi-Sensor (U4 / IA4) für eine automatisierte tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Regelung und Schaltung ausgeführt. SRD-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgesiegt und flimmerfrei. Für zusätzliche manuelle Steuerung, Komfort und Energieeinsparung sind Funkschalter oder Funk-Bewegungsmelder zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches verfügbar – Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 3-polige Steckanschlussklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle Leuchten mit SRD U4 / SRD IA4 haben 5 Jahre Garantie.

PowerBalance



- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- SmartPyramid-Optik aus weißem Spezialkunststoff (ähnlich RAL 9016)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdeckten Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 43

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L90)	K ⁶	UGR _R	IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig		IK02	CE	E05	Bestell-Nr. EOC
								Dimmbar ⁸	L x B x H mm				
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)													
RC463B LED28S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86			980 337 00
RC463B LED34S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86			980 344 00
RC463B LED40S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86			980 351 00
RC463B LED60S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	6.000	44,5	135	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 86			980 368 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)													
RC463B LED34S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 79			980 481 00
RC463B LED40S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU	2 x 28/36 W	4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 79			980 498 00
RC463B LED60S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		6.000	44,5	135	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 79			980 504 00

SlimBlend



- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdeckten Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 44

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	IP40 IK02		CE	E18	Bestell-Nr. EOC
								Dimmbar ⁸	L x B x H mm			
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)												
RC402B LED36S/840 SRD W62L62 VPC IA4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	3.600	31	116	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 49		980 573 00
RC402B LED42S/840 SRD W62L62 VPC IA4 PIP	NEU		4.200	37	114	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 49		980 580 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)												
RC402B LED36S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 49		980 597 00
RC402B LED42S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 49		980 603 00

FlexBlend



- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- Mit BAP-tauglicher Optik PCS: brillante Optik mit höchster Effizienz oder mit BAP-tauglicher Microlinsen-Komfortoptik MLO mit hoher Effizienz
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdeckten Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 45

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	IP20 deckenseitig:		IP40 raumseitig:		IP54 raumseitig (PCS)		IK02	CE	30	Bestell-Nr. EOC
					h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸	L x B x H mm					
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme														
RC342B LED28S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 341 00
RC342B LED36S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	4 x 14/18 W	3.600	25,5	141	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 372 00
RC342B LED42S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 402 00
RC342B LED28S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 334 00
RC342B LED36S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	4 x 14/18 W	3.600	37	97	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 365 00
RC342B LED42S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79				708 396 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme														
RC342B LED36S/940 SRD W31L125 VPC PCS U4	NEU	2 x 28/36 W	3.600	25,5	141	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 77				708 358 00
RC342B LED42S/940 SRD W31L125 VPC PCS U4	NEU	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 77				708 389 00

TrueLine



- Sehr schlanke, höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einbauleuchte (151 lm/W)
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Mit satiniertes Optik für komfortables Licht
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Einbauleuchte zur Montage in gesägten Decken (PCV)
- Auch als Lichtbandleuchte RC532B lieferbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 46

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	IP20 deckenseitig:		IP40 raumseitig:		IK02	CE	05	Bestell-Nr. EOC	
					h ⁵ (L85)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸					L x B x H mm
Einbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satiniertes Optik, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PI3)													
RC530B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 PI3	NEU	1 x 49/80 W/2 x 35 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	Ja	1.432 x 75 x 136			980 177 00

Die nachfolgenden Interact Pro Ready Pendel- und Anbauleuchten sind mit regelbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und integriertem, funkvernetztem Multi-Sensor (U4 / IA4) für eine automatisierte tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Regelung und Schaltung ausgeführt. SRD-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgerecht und flimmerfrei. Für zusätzliche manuelle Steuerung, Komfort und Energieeinsparung sind Funkschalter oder Funk-Bewegungsmelder zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches verfügbar – Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 3-polige Steckanschlussklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle Leuchten mit SRD U4 / SRD IA4 haben 5 Jahre Garantie.

TrueLine



- Sehr schlanke, höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Pendel- und Anbauleuchte (bis zu 151 lm/W)
- Leuchtengehäuse aus Aluminium, natureloxiert
- Mit satinierter Optik für komfortables Licht
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 53 und 54

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L85)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC	IP40 IK02 CE 05		
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (65%–35%), Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satinierter Optik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetztes, Gehäuse: Aluminium natureloxiert													
SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	NEU 1 x 58/49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	Ja	1.449 x 55 x 88	980 245 00			
SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	NEU 1 x 80 W	6.600	47,5	139	50.000	4.000	16	Ja	1.449 x 55 x 88	980 252 00			
Anbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satinierter Optik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetztes, Gehäuse: Aluminium natureloxiert													
SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	NEU 1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	Ja	1.449 x 55 x 88	980 269 00			
SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	NEU 1 x 58/49 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	Ja	1.449 x 55 x 88	980 276 00			

SlimBlend



- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Pendel- und Anbauleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 57 und 58

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC	IP20 IK02 CE 18		
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (70%–30%), Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetztes													
SP402P LED50S/840 SRD IA4 W31L125 D/ISMT	NEU 2 x 49 W/1 x 80 W	5.000	44	114	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 51	980 696 00			
Anbauleuchte, Langfeld, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetztes													
SM402C LED36S/840 SRD W31L125 IA4	NEU 2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 68	980 702 00			
SM402C LED42S/840 SRD W31L125 IA4	NEU 2 x 28/36 W	4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 68	980 719 00			
Anbauleuchte, quadratisch, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetztes													
SM402C LED36S/840 SRD W62L62 IA4	NEU 4 x 14/18 W	3.600	34	106	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 68	980 726 00			
SM402C LED42S/840 SRD W62L62 IA4	NEU 4 x 14/18 W	4.200	40,5	104	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 68	980 733 00			

FlexBlend



- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Pendel- und Anbauleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Mit BAP-tauglicher Optik PCS: brillante Optik mit höchster Effizienz oder mit BAP-tauglicher Microlinsen-Komfortoptik MLO mit hoher Effizienz
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Leuchtengehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL 9003)
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 59 und 60

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	Dimmbar ⁸	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetz, Gehäuse: weiß (WH)										
SP342P 45S/940 SRD PCS U4 SMT L150 WH	NEU 1 x 49/58 W	4.500	35	129	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 181 00
SP342P 60S/940 SRD PCS U4 SMT L150 WH	NEU 1 x 80 W	6.000	46,5	129	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 174 00
SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	NEU 1 x 49/58 W	4.500	42,5	106	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 105 00
Anbauleuchte, Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetz, Gehäuse: weiß (WH)										
SM340C 36S/940 SRD PCS U4 L120 WH	NEU 1 x 54 W	3.600	26,5	136	50.000	4.000	19	Ja	1.200 x 200 x 73	708 167 00
SM340C 42S/940 SRD PCS U4 L120 WH	NEU 1 x 54 W	4.200	32	131	50.000	4.000	19	Ja	1.200 x 200 x 73	708 150 00
SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU 1 x 49/58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 143 00
SM340C 45S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU 1 x 49/58 W	4.500	32,5	138	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 136 00
SM340C 52S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU 1/2 x 49/58 W	5.200	39	133	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 129 00
SM340C 45S/940 SRD MLO U4 L150 WH	NEU 1 x 49/58 W	4.500	43	105	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 112 00

Connected LEDtube T8



- Steuerbar über ZigBee und Bluetooth via Interact-App
- Ideal für die einfache und schnelle Umrüstung von bestehenden Beleuchtungsanlagen
- Sparen Sie bis zu 75% Energie ggü. herkömmlichen Leuchtstofflampen durch Bewegungs- und Tageslichtsensoren
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Ready LED-Lampen, Leuchten und Sensoren
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat und erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

Produktbezeichnung			W	lm	h (70)			R _a	K		G			Nr.
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 840 T8 NEU	KVG/VVG	58	25,0	3.700	60.000	Ja	160	80	4.000	Ja	5	A++	10	66976800
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 865 T8 NEU	KVG/VVG	58	25	3.700	60.000	Ja	160	80	6.500	Ja	5	A++	10	66978200
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 840 T8 NEU	KVG/VVG	36	16	2.500	60.000	Ja	160	80	4.000	Ja	5	A++	10	66970600
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 865 T8 NEU	KVG/VVG	36	16	2.500	60.000	Ja	160	80	6.500	Ja	5	A++	10	66972000
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 840 T8 NEU	KVG/VVG	18	7	1.050	60.000	Ja	160	80	4.000	Ja	5	A++	10	71748300
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 865 T8 NEU	KVG/VVG	18	7	1.050	60.000	Ja	160	80	6.500	Ja	5	A++	10	71750600

Connected LEDspots GU10



- Steuerbar über ZigBee und Bluetooth via Interact-App
- Ideal für die einfache und schnelle Umrüstung von bestehenden Beleuchtungsanlagen
- Sparen Sie bis zu 75% Energie ggü. herkömmlichen Reflektoren durch Bewegungs- und Tageslichtsensoren
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Ready LED-Lampen, Leuchten und Sensoren
- Ersatz für Hochvolt-Halogenreflektoren am Sockel GU10 mit Farbwiedergabe Ra90

Produktbezeichnung		W	lm	cd	h (70)			R _a	K	G			Nr.
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 927 36° DIM NEU	50	4,7	345	500	25.000	Ja	36	90	2.700	5	A+	10	69392300
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 930 36° DIM NEU	50	4,7	345	500	25.000	Ja	36	90	3.000	5	A+	10	69394700
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 940 36° DIM NEU	50	4,7	345	500	25.000	Ja	36	90	4.000	5	A+	10	69396100

Um eine Beleuchtungsanlage mit Interact Pro effizient und komfortabel zu betreiben, können optional verschiedene Zubehörkomponenten ergänzt werden. Funkschalter erlauben ein manuelles Bedienen, Funk-Präsenzmelder ermöglichen als Ergänzung zu den CoreLine-Leuchten mit WIA-Technologie automatisches Licht mit bewegungsaktivierter und tageslichtabhängiger Regelung und Schaltung. Funk-Bewegungsmelder ermöglichen automatisches An- und Ausschalten. Infrarot-Fernbedienungen und das Gateway zum Upgrade auf Interact Pro mit Gateway runden das Zubehörangebot ab.

Funkschalter



- Vielseitige Funkschalter für manuelles Bedienen der Interact Pro Beleuchtungsanlage
- Mit einer Wippe oder Doppelwippe
- Zeitloses Design
- Batterie- und netzloser Betrieb dank ZigBee Green Power-Technologie
- Vielseitige Montagemöglichkeiten: auf bestehende Unterputzsteckdosen aufsetzbar, direkt auf die Wand mittels Schrauben oder doppelseitigem Klebeband (Klebeband im Lieferumfang enthalten)

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	2-Taster-Funkschalter (1 Wippe), EIN/AUS/Dimmen, ZigBee GreenPower (batterie- und netzloser Betrieb)	1	273 771 00
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	NEU 4-Taster-Funkschalter (Doppelwippe), EIN/AUS/Dimmen/Szenen, ZigBee GreenPower (batterie- und netzloser Betrieb)	2	273 801 00

Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder, IP42 – für Innenräume



- **Funk-Bewegungsmelder** für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m
- Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungs-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4-Leuchten
- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m
- nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
OCC SENSOR IA CM IP42 WH	Funk-Bewegungsmelder für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m	3	777 527 00
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m (nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten)	4	777 541 00

Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder, IP65 – für Innenräume in Industrie, Lagerhallen und Parkgaragen



- **Funk-Bewegungsmelder** für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m
- Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungs-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4-Leuchten
- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m
- nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	Funk-Bewegungsmelder für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m	5	745 424 00
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	NEU Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m (nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten)	6	745 455 00

Infrarot-Fernbedienungen



- Die Infrarot-Fernbedienungen IRT9015 und IRT9090 können optional zusätzlich zur Interact Pro App für eine noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 oder IA4 eingesetzt werden.
- Ein optimaler Einsatz der Infrarot-Fernbedienungen ist bei Montagehöhen der Leuchten bis zu 3 m gewährleistet.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
Infrarot-Fernbedienungen (optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4)			
IRT9015/00 InterAct Retrofit	NEU Infrarot-Fernbedienung zur Inbetriebnahme von Interact Pro (empfohlen) - optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4	7	827 598 00
IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	Infrarot-Fernbedienung zur Inbetriebnahme von Interact Pro und ActiLume-Systemen - optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4	8	747 635 00

Gateway



- Das Gateway LCN1840/05 ermöglicht die Ausführung des Systems Interact Pro mit Gateway
- Es ermöglicht zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen. Übersicht der zusätzlichen Funktionalitäten: siehe Seite 11.
- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
Gateway			
LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	Optionales IP-Gateway zum Upgrade auf Interact Pro mit Gateway (Advanced) für zusätzliche Funktionalitäten (z.B. Energiemonitoring, Fernsteuerung, Fehlerdiagnose)	9	775 790 00



© 2021 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Stand 06/2021

www.signify.com

www.philips.de/lighting

www.interact-lighting.com/SME