

interact



Interact Pro

Slimme verlichting voor het MKB

Works with

Connected lighting

PHILIPS

Inhoudsopgave

04 Maak kennis met Interact Pro.

10 Waar kan je Interact Pro gebruiken?

06 De voordelen op een rij.

12 Overzicht van armaturen, lampen en controls.

08 In 5 stappen gebruiksklaar.
Bekijk hoe het systeem is opgebouwd.

14 Productomschrijvingen en bestelcodes.

interact Pro

Nu steeds meer producten worden gekoppeld aan het internet, worden deze alsmāar slimmer. Dit geeft de gebruiker meer flexibiliteit, bespaart extra kosten en biedt meer comfort. Baal je nog wel eens als een film bij de videotheek is uitgeleend? Sta je nog vaak in de rij bij een warenhuis? De ontwikkelingen gaan erg snel... Maar let op, met licht is dat niet anders.

Alhoewel met LED-verlichting al veel energie bespaard kan worden, biedt slimme, draadloze verlichting kansen om tot wel 60% extra energie te besparen. Tot dusver bleef het Midden- en kleinbedrijf (MKB) verstoken van deze ontwikkelingen maar dat is nu verleden tijd.

Interact Pro

Slimme verlichting voor het MKB





Meer mogelijkheden, minder complexiteit.

In het MKB kom je vrijwel altijd verlichting tegen die met een schakelaar aan of uit gezet kan worden. Niet per werkplek, maar voor iedereen tegelijkertijd. Zodra je het licht wilt dimmen of werkruimtes anders worden ingedeeld moet een installateur de bekabeling uitbreiden of aanpassen. Door de extra installatie -en configuratiekosten zien de meeste MKB'ers daarom af van vernieuwing.

Interact Pro biedt hiertoe een unieke oplossing. Na elk lichtpunt op de netspanning aan te sluiten kun je met behulp van een app eenvoudig elke werkruimte indelen en het gedrag van de verlichting instellen, zonder extra bekabeling of complexe configuratie. Vrijwel elk denkbaar scenario kan in een handomdraai worden ingeregeld. Moet de verlichting op de gang aan gaan bij beweging? De meeting ruimte anders verlichten als de beamer aanstaat? Het licht 100% aan als de schoonmaker langs komt op dinsdagavond? Geen probleem. Je hebt maximale controle over de lichtpunten zonder moeilijke bekabeling en configuraties.

En de installateur? Die zorgt op afstand dat je verlichting altijd blijft functioneren en helpt je om maximaal energie te besparen.



1 systeem, 2 merken

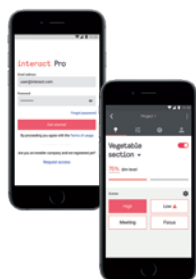
Het Interact Pro platform is ontworpen om alle toegevoegde waarde van een lichtmanagementsysteem toegankelijk te maken voor kleine en middelgrote bedrijven. Het werkt naadloos samen met Interact Ready LED-armaturen en LED-lampen van Philips.

interact

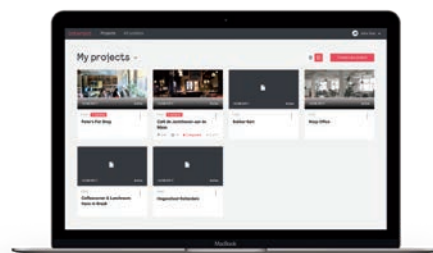
Interact Pro platform



Interact Pro gateway



Interact Pro app



Interact Pro dashboard

PHILIPS interact
ready.

Philips Interact Ready verlichting



Slimme armaturen



Slimme lampen



Slimme sensors



Slimme wandschakelaars

interact Pro

Belangrijkste eigenschappen

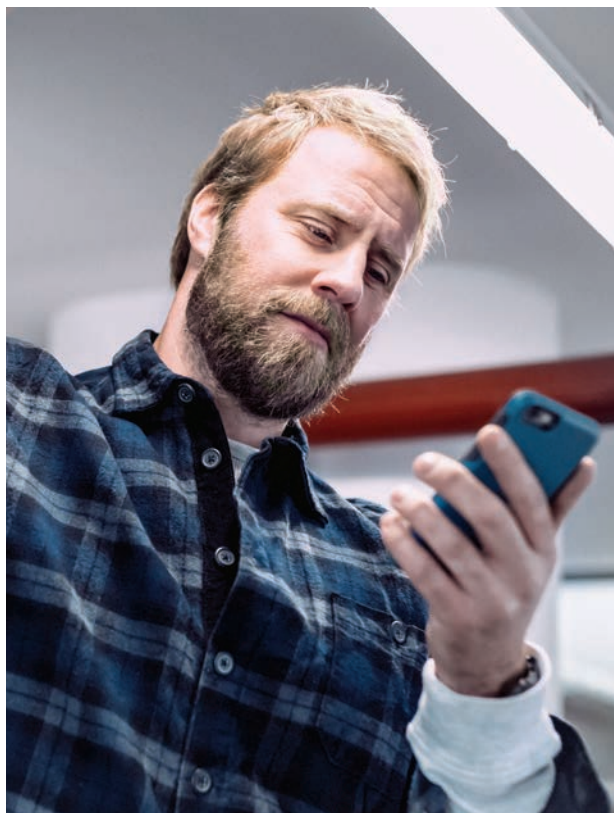
- Installeer tot maximaal 10 gateways en 2000 lichtpunten
- Koppel meerdere gateways tot één systeem
- Snelle installatie, geen extra bekabeling nodig
- Eenvoudig in te stellen met de intuïtieve app
- Inzicht in energieverbruik door middel van een online portal



Hoe werkt het?

De eerste installatie is niet anders dan bij normale verlichting. Ophangen volgens het lichtplan, spanning op de armatuur en klaar.

Vervolgens hang je een gateway op die je aan het internet koppelt. Dan begint het spelen. Je laat de app alle lichtpunten, draadloze schakelaars en bewegingssensoren zoeken. Je definieert alle werkruimtes en koppelt elke armatuur of schakelaar aan een ruimte. Tenslotte voeg je specifiek gedrag toe, maar dat kan ook altijd later nog. De beste ideeën komen namelijk tijdens het gebruik.





De voordelen op een rij

Installatie

- Projecten worden sneller opgeleverd.
- Minder risico's door een minder complexe installatie.
- Montage en configuratie kan door één medewerker worden uitgevoerd.

Beheer

- De werking is achteraf makkelijker te optimaliseren.
- Toekomstzekere innovatie die aansluit bij het imago van de onderneming.
- Proactief en op afstand nazorg leveren.

Gebruik

- Licht op maat levert meer comfort en prestaties.
- Zelfregelende verlichting is makkelijk en duurzaam.
- Extra besparen door meer inzicht in verbruik.

In 5 stappen klaar voor gebruik

Dit slimme verlichtingssysteem is middels een app eenvoudig in te stellen.



Draadloze gateway

- Koppeling met router via Ethernetkabel
- maximaal 10 meter afstand tussen gateway en armaturen (onderling)
- Sluit tot 200 lichtpunten aan per gateway
- Koppel tot 10 gateways per project

Interact Pro app (Android & iOS)

Installateurs

- Project- en gebruikersbeheeradministratie
- Gemakkelijk toevoegen van lichtbronnen
- Informatie over gekoppelde lichtpunten en accessoires en de batterijstatus van de sensoren
- Aanmaken van kamers, zones, aan/uit/gedimd en maatwerk

Ondernemers

- Beheren van verlichting via de smartphone
- Verlichtingsplanning
- Terugkoppeling van energieverbruik
- Instellingen van diverse gebruikersrechten
- Tijdschakeling (scheduling)
- Aanwezigheidsdetectie

Interact Pro dashboard (web portal)

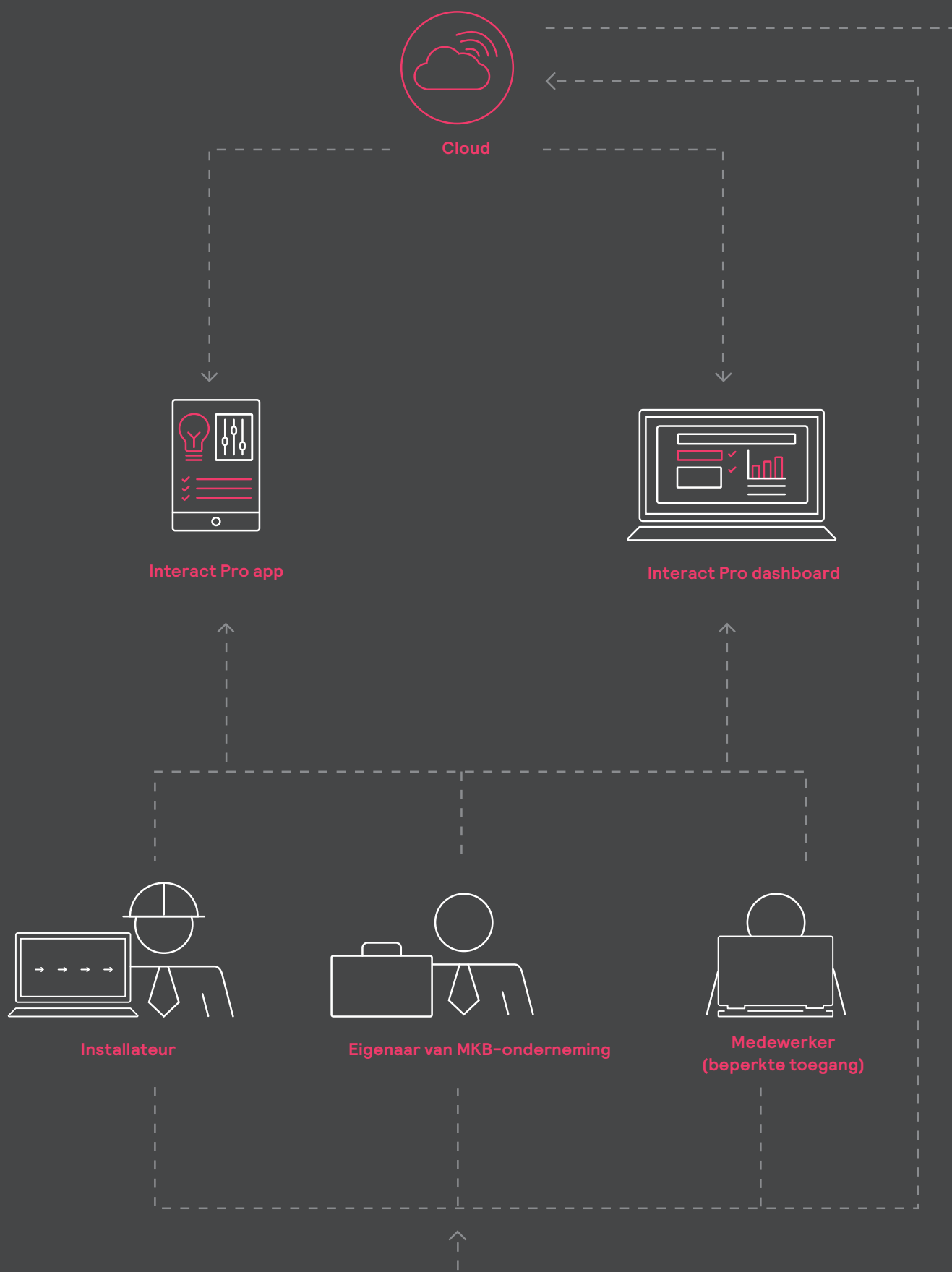
Installateurs

- Een duidelijk overzicht van alle bij klanten gerealiseerde installaties
- Real-time informatie en notificaties over de technische staat van lichtpunten
- Projectmanagement op afstand (inclusief verlichtingsinstellingen)
- Complete productinformatie voor elk geïnstalleerd apparaat, geactiveerd via de Service Tag app
- Tijd en geld besparen door minder onnodige locatiebezoeken
- Garanderen en leveren van een professioneel serviceniveau aan je klanten
- Proactieve service kunnen bieden op basis van 24x7 beschikbare data
- Vaststellen en bestellen van de juiste onderdelen zodra die nodig zijn

Ondernemers

- Aanpassen van verlichting, instellen van scènes en instellen van schema's
- Beheren van gebruikersrechten
- Real-time gegevens over verlichtingsgebruik en energieverbruik
- Toekomstzekerheid doordat het gehele systeem updates ontvangt via de cloud

Interact Pro in één oogopslag





Waar gepresteerd wordt, werkt Interact Pro mee

Kantoren. Industrie. Parkeergarages. Er zijn bijna geen grenzen aan de plaatsen waar Interact Pro toegevoegde waarde biedt. Interact Pro maakt een essentieel verschil voor je bedrijfsvoering. Het systeem blijft zich door automatische updates verbeteren, waardoor je altijd blijft profiteren van de laatste innovaties.

Met interact Pro ben je als ondernemer klaar voor de toekomst.



Kantoor



Industrie



Parkeergarage

Interact Pro & Philips Interact Ready

Het Interact Pro platform werkt naadloos samen met alle LED-lampen en -armaturen van Philips die 'Interact Ready' zijn. 'Interact Ready' betekent dat alle lichtpunten, schakelaars, sensoren en gateways draadloos met elkaar kunnen communiceren. Zo kan per lichtpunt elke gewenste lichtsterkte worden ingesteld. Dat kan door een schakelaar te bedienen, op basis van beweging, hoeveelheid daglicht of tijd. Ook verkrijgt het systeem regelmatig updates waardoor je ook in de toekomst kan blijven beschikken over de laatste mogelijkheden.

Kijk voor meer informatie op:
www.philips.nl/interactready



PHILIPS

interact
ready.

CoreLine
Inbouw



CoreLine
Panel



CoreLine
Batten



CoreLine
SlimDownlight



CoreLine
Opbouw





**CoreLine
Downlight**



**CoreLine
Waterdicht**



**MASTERconnect
LEDtubes**



**Philips RF-DALI
Connector**



**Philips draadloze
wandschakelaar**



**Philips bewegings- en
daglichtsensor**



Overzicht van producten

PHILIPS

interact
ready.

Product	Lamp- vermogen	Levensduur	Licht- opbrengst	Kleur- temperatuur	IP waarde	Productbeschrijving	EOC code
CoreLine downlight – Interact Ready	22W	50.000 uur	2200 lm	3000 K	IP 20	DN140B LED20S/830 C IA1	32614600
	22W	50.000 uur	2200 lm	3000 K	IP 20	DN140B LED20S/830 WR IA1	32612200
	22W	50.000 uur	2200 lm	4000 K	IP 20	DN140B LED20S/840 C IA1	32615300
	22W	50.000 uur	2200 lm	4000 K	IP 20	DN140B LED20S/840 WR IA1	32613900
CoreLine slimdownlight – Interact Ready	22,5 W	50.000 uur	2100 lm	3000 K	IP 20	DN145B LED20S/830 IA1 WH	96098899
	22,5 W	50.000 uur	2100 lm	4000 K	IP 20	DN145B LED20S/840 IA1 WH	96099599
CoreLine panel – Interact Ready	34 W	50.000 uur	3600 lm	4000 K	IP 20/44	RC132V LED36S/840 W60L60 IA1 NOC	38516300
	34 W	50.000 uur	3400 lm	3000 K	IP 20/44	RC132V LED34S/830 W60L60 IA1 NOC	38517000
	34 W	50.000 uur	3600 lm	4000 K	IP 20/44	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 NOC	38519400
	35 W	50.000 uur	3600 lm	4000 K	IP 20/44	RC132V LED36S/840 W60L60 IA1 OC	38520000
	35 W	50.000 uur	3400 lm	3000 K	IP 20/44	RC132V LED34S/830 W60L60 IA1 OC	38521700
	35 W	50.000 uur	3600 lm	4000 K	IP 20/44	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC	38523100
CoreLine waterdicht – Interact Ready	30 W	50.000 uur	4000 lm	4000 K	IP 65	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	39713500
	45,5 W	50.000 uur	6000 lm	4000 K	IP 65	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	39714200
CoreLine inbouw – Interact Ready	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/840 W60L60 IA1 OC	99648500
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/840 W60L60 IA1 NOC	99649200
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 NOC	99650800
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 OC	99651500
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/840 W30L120 IA1 NOC	99653900
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/840 W30L120 IA1 OC	99654600
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 OC	99656000
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20/44	RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 NOC	99657700
CoreLine opbouw – Interact Ready	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20	SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 NOC	99662100
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20	SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 OC	99663800
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20	SM134V LED37S/830 W20L120 IA1 NOC	99664500
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20	SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 NOC	99665200
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20	SM134V LED37S/830 W20L120 IA1 OC	99666900
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	IP 20	SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC	99667600
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20	SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 NOC	99668300
	35,4 W	50.000 uur	3700 lm	3000 K	IP 20	SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 OC	99669000
CoreLine batten Interact Ready	31 W	50.000 uur	4100 lm	4000 K	IP20	BN126C LED41S/840 IA1 TW1 L1200	36548099
	47 W	50.000 uur	6400 lm	4000 K	IP20	BN126C LED64S/840 IA1 TW1 L1200	36549799
	39 W	50.000 uur	5200 lm	4000 K	IP20	BN126C LED52S/840 IA1 TW1 L1500	36550399

Product	Lamp- vermogen	Levensduur	Licht- opbrengst	Kleur- temperatuur	Productomschrijving	EOC code
MASTERconnect LEDtubes – Interact Ready	16,5 W	50.000 uur	2300 lm	3000 K	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	77342000
	16,5 W	50.000 uur	2500 lm	4000 K	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	77344400
	16,5 W	50.000 uur	2500 lm	6500 K	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	77346800
	25,5 W	50.000 uur	3400 lm	3000 K	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	77348200
	25,5 W	50.000 uur	3700 lm	4000 K	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	77350500
	25,5 W	50.000 uur	3700 lm	6500 K	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	77352900

Philips Accessoires	Productomschrijving	EOC code
Enkele Wandschakelaar (aan / uit / dimmen)	UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	27377100
Dubbele Wandschakelaar (aan / uit / dimmen / 2 lichtscènes)	UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	27380100
Bewegingssensor (IP65)	LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	74542400
Bewegings- en daglichtsensor (IP65)	LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	74545500
Bewegingssensor (IP42)	OCC SENSOR IA CM IP42 WH	77752700
Bewegings- en daglichtsensor (IP42)	OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	77754100
RF-DALI Connector	schakel/dim non-connected LED-verlichting	26616200

interact Pro

Product	Productomschrijving	EOC code
Interact Pro Gateway	LCN1840/05 Wireless Gateway EU	77579000

www.philips.nl/interact-ready

© 2020 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die hierin verschaft wordt kan aan wijzigingen onderhevig zijn, zonder voorafgaande kennisgeving. Signify geeft geen garantie met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie en is niet aansprakelijk voor enige actie die op basis hiervan wordt ondernomen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract, tenzij anders overeengekomen door Signify.

De aanduidingen Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.. Alle overige gebruikte handelsmerken behoren toe aan Signify Holding of andere rechthebbenden.

Uitgiftedatum: Oktober 2020

interact