



NIEUW !

Verkrijgbaar in
antraciet afwerking

theben

Building Automation since 1921

Aanwezigheidsmelder LUXA 103 Voor binnen en buiten Standaard nieuw gedefinieerd



tempolec

solutions
through technology



NIEUW !

Verkrijgbaar in
antraciet afwerking

Meer dan standaard qua kleur en functie Overzicht van de highlights

De LUXA 103 aanwezigheidsmelders zijn de veelzijdige reeks apparaten voor efficiënte verlichtings- en HVAC-regeling in binnen- en buitenruimtes. De apparaten met een rond detectiegebied zijn ideaal voor gebruik in individuele en open kantoren, vergaderruimten, opslagruimten, kelders en toiletten. LUXA 103 gangdetectors met rechthoekig detectiegebied regelen de verlichting in gangen, hallen en gangen. Dankzij de verschillende afwerkingen (en kaders) passen de opbouwapparaten harmonieus in elke binnen- en buitenomgeving.



- Elegant, tijdloos, plat ontwerp
- Handige instelling via app en afstandsbediening, alleen afstandsbediening of potentiometers
- Eenvoudige installatie en bedrading
- Opbouwapparaat, combinatieapparaat voor inbouw en plafondinbouw
- Richtingaanwijzer in bijpassende designtaal
- Apparaatvariant met tweede kanaal voor HVAC-regeling
- Geïntegreerde drukknopingang
- Beschermingsklasse IP 54 voor buiten en vochtige ruimtes
- Perfect voor hoge LED-schakelbelastingen (bij 230 V)
- Kan in een netwerk worden opgenomen met andere LUXA 103-apparaten of deMura Slave (op 230 V)

INHOUDSOPGAVE

Ook voor KNX en LX	4
Vele verschillende functies en voordelen	6
Toepassingsvoorbeelden	8
IP54 voor buiten	10
Ontwerpzekerheid met sensNORM	11
Ontwerpsoftware	11
App en afstandsbediening	12
Zo individueel kunnen de melders worden gemonteerd !	13
De detectiebereiken	14
Opbouw-, inbouw- of plafondmontage ?	15
Technische informatie	16

Veelzijdige aanwezigheidsmelder

Verlichting en HVAC-regeling

Ook voor KNX en LX

Een KNX-variant is beschikbaar binnen de reeks LUXA 103-aanwezigheidsmelders voor een efficiënte regeling van de verlichting en HVAC, zowel binnen als buiten.

De **LUXA 103 S360-12 KNX** met rond detectiebereik (360°, Ø 12 m bij 3 m montagehoogte) is ideaal voor kantoren en kantoortuinen, vergader- en opslagruimten, kelders en toiletten. De **LUXA 103 S360-28 KNX** met rechthoekig detectiegebied (360°, 28 x 5 m bij 3 m montagehoogte) werkt als een speciale gangdetector.

Beide apparaten hebben elk 2 licht- en HVAC-kanalen en 3 logische kanalen. Eén apparaat variant is beschikbaar voor het KNX Smart Home-systeem LUXORliving.

De apparaten zijn niet alleen geschikt voor eenvoudige opbouwmontage, maar ook voor snelle plafond- of inbouwinstallatie. Met hun opbouwbehuizing in zwart, wit of grijs passen de aanwezigheidssensoren in elk kamerontwerp. Met de LX-versie kan de bewegingsmelder met minimale inspanning worden geparametreerd met behulp van de LUXORplug Windows-software. De geïntegreerde temperatuursensor voor HVAC-regeling maakt een externe sensor overbodig.



LUXA 103 S360-12 KNX UP
Witte afwerking



LUXA 103 S360-12 KNX UP AN
Antraciet afwerking



Surface box LUXA 103 B BK
Zwart opbouwframe



Surface box LUXA 103 B GR
Grijs opbouwframe

OOK!

KNX-versie voor inbouw
in verlaagd plafond



LUXA 103

Biedt gewoon meer

Vele verschillende functies en voordelen

Alleen voor 230V-apparaten



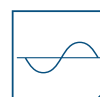
Twee in één : combi apparaten voor plafond- en inbouwmontage

Inbouw in het plafond of inbouw : het ontwerp van de LUXA 103 als praktisch combinatieapparaat zorgt voor maximale flexibiliteit in het gebruik. Er zijn geen extra accessoires nodig voor de installatie. Je vermindert ook de tijd en moeite die gemoeid zijn met opslag en productbeheer.



Nog flexibeler : met de drukknopingang

Handmatige overschakeling of halfautomatische bediening is ook mogelijk met de geïntegreerde impulsdrukker. Dus zelfs met speciale vereisten zit je aan de veilige kant.



Geschikt voor hoge lasten : geoptimaliseerd voor LED

Aanwezigheidsmelders LUXA 103 maken hoge LED-schakelbelastingen tot 400 W mogelijk dankzij nuldoorgangsschakeling. De gevolgen : de bedradingsinspanning wordt verlaagd en je kunt een bijzonder groot aantal armaturen aansturen.



Handige impulsfunctie

Met de impulsfunctie kunnen de aanwezigheidssensoren zonder dure aanpassingen worden geïnstalleerd in bestaande elektrische installaties met trapverlichtingstijdschakelaars.



Trapverlichtingsfunctie

Wanneer de trapverlichtingsfunctie geactiveerd is, kan het licht niet handmatig worden uitgeschakeld. Zo tast niemand in het duister.

Alleen voor KNX-apparaten



Geïntegreerde temperatuurmeting

LUXA 103 KNX heeft een geïntegreerde temperatuursensor waarmee temperatuurafhankelijke koppelingen kunnen worden gerealiseerd.



Constante lichtregeling

De KNX-aanwezigheidsmelders hebben een constante lichtregeling, die kunstlicht en daglicht continu in evenwicht houdt. Het bepaalt de gewenste helderheidswaarde uit beide. Hoe veranderlijk het weer ook is, de lichtomstandigheden in de kamer blijven aangenaam constant.



Schakelen tussen dag en nacht

De vereisten voor verlichting's nachts verschillen aanzienlijk van die overdag. Discreet licht en een kortere aanlooptijd zijn vaak voldoende om je 's nachts te oriënteren. In de nachtmodus kunnen het lichtsterktesetpoint, de inschakelduur en de inschakeldimwaarde individueel worden aangepast aan de vereisten.

Voor alle LUXA 103-apparaten



Halfautomatische of volautomatische werking

Aanwezigheidsmelders LUXA 103 kunnen volautomatisch of halfautomatisch met handmatige lichtinschakeling worden gebruikt.



Leerfunctie

Lichtomstandigheden veranderen snel - het is goed als je ze gemakkelijk kunt opslaan wanneer ze precies zijn zoals ze zouden moeten zijn. Met de teach-infunctie kan de huidige luxwaarde permanent worden ingesteld permanent worden ingesteld. Eenvoudiger kan niet.



Praktische testfunctie

Je kunt de testfunctie gebruiken om het detectiebereik van de aanwezigheidsmelder betrouwbaar te controleren en indien nodig te beperken.



Gebiedsbeperking

Het detectiegebied kan individueel worden beperkt met praktische afdeklips.



Perfect in de gang: LUXA 103 gangmelder

Aanwezigheidsmelders LUXA 103 zijn ook verkrijgbaar in speciale versies met een rechthoekig detectiegebied voor gebruik in gangen, doorgangen en hallen. Dit vermindert het aantal benodigde apparaten en je profiteert van een consistent ontwerp voor alle detectoren in het gebouw.



Slim en veilig : beschermingsklasse IP54

Dankzij beschermingsklasse IP54 kunnen alle LUXA 103 aanwezigheidsmelders ook probleemloos in vochtige ruimtes en buiten worden gebruikt. Het hoogtepunt is de slimme rubberen bekleding van de kabelinvoer voor opbouwversies. Het zorgt ervoor dat de kabeldoorvoer naar het apparaat optimaal beschermd is tegen vocht.



Er is meer : de schakeling in parallel

Aanwezigheidsmelders LUXA 103 kunnen in een netwerk met andere apparaten. Je kunt dus bijvoorbeeld plafond- en wanddetectoren combineren en het detectiegebied voor licht /AC-regeling aanzienlijk uitbreiden.



Inclusief HVAC-regeling

Wil je verwarming, airconditioning en ventilatietoepassingen regelen naast verlichting, afhankelijk van aanwezigheid? Geen probleem : gebruik gewoon het kanaal van de LUXA 103 aanwezigheidsmelder.

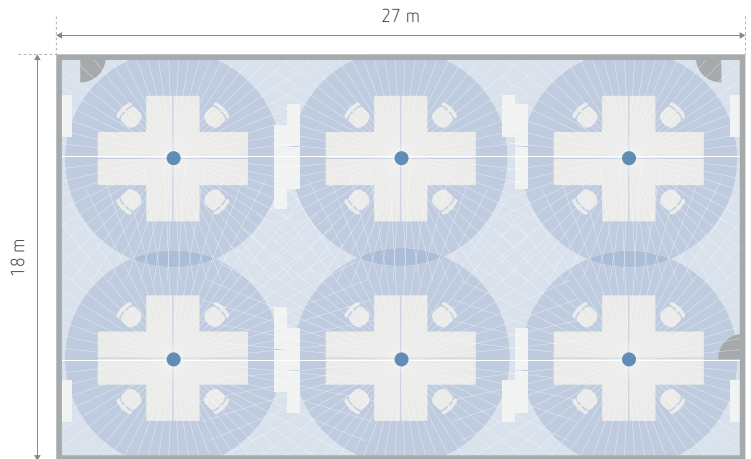
LUXA 103

Automatische lichtregelingen

Toepassingsvoorbeelden

Kantoortuinen

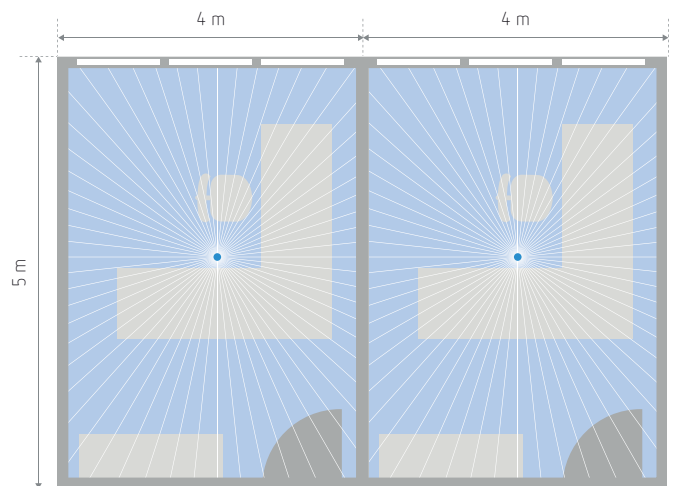
Dankzij de geïntegreerde impulsdrukkingang en de mogelijkheid tot parallelle aansluiting met andere LUXA 103-apparaten geniet je van maximale flexibiliteit en kun je ze dus ook probleemloos in grotere kantoren gebruiken.



Montagehoogte van 3 m

Afzonderlijk kantoor

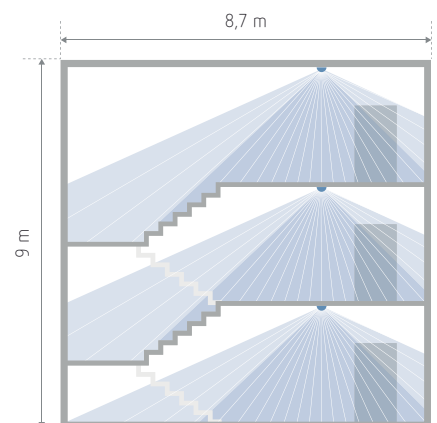
Voor energiebesparende verlichtingsregeling die het licht betrouwbaar uitschakelt bij het verlaten van het kantoor (bijv. vergaderingen). Naast energiebesparing bieden de aanwezigheidsmelders uit de LUXA 103-serie een hoge mate van betrouwbaarheid voor gebruikers.



Montagehoogte van 3 m

Trappenhuis

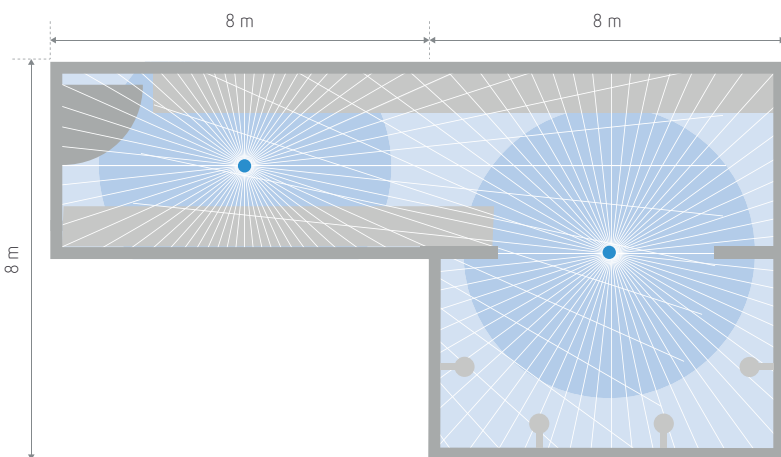
Met de impulsfunctie van de 230 V-versie kunnen de aanwezigheidsmelders zonder dure aanpassingen worden geïnstalleerd in bestaande elektrische installaties met trapverlichtingtijdschakelaars.



Montagehoogte van 3 m

Omkleedruimte

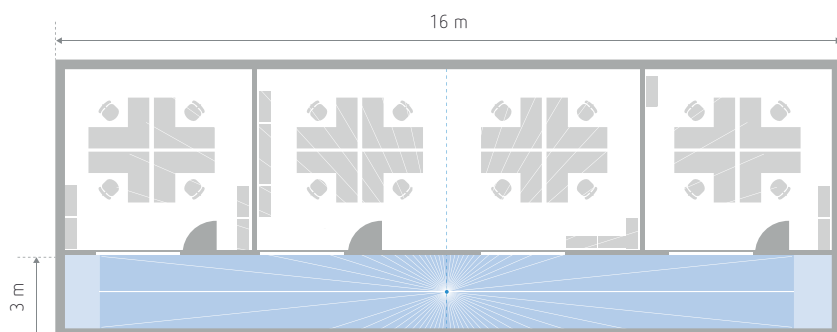
Een hoge beschermingsklasse is vereist voor een veilige aanwezigheidsafhankelijke verlichtingsregeling in kleedkamers met douches. In deze ruimtes bestaat namelijk het risico dat aanwezigheidsmelders worden blootgesteld aan opspattend water. De hele LUXA 103-serie heeft een IP54-beschermingsgraad voor gebruik in vochtige ruimtes.



Montagehoogte van 3 m

Gang

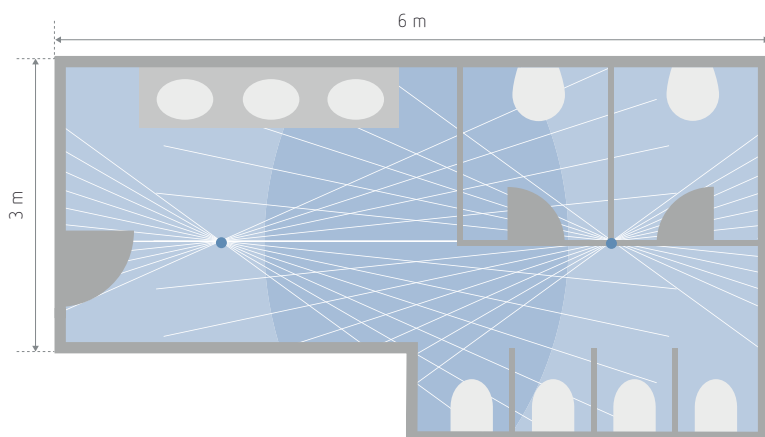
LUXA 103 gangdetectoren met rechthoekig detectiegebied zijn verkrijgbaar als opbouwapparaten en als apparaten voor plafond-/inbouwmontage.



Montagehoogte van 3 m

Toiletten

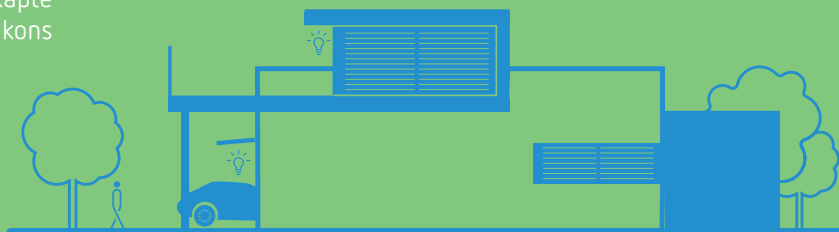
Bij gesloten ruimtes raden we aan het gebruik van het aanwezigheidskanaal (HVAC) voor ventilatieregeling.



Montagehoogte van 3 m

IP54 voor buiten

Dankzij beschermingsgraad IP 54 kunnen alle LUXA 103 aanwezigheidsmelders probleemloos ook buiten worden geïnstalleerd. Overkapte voordeuren of overkapte terrassen en balkons worden bewegingsafhankelijk verlicht.



Ontwerpzekerheid met sensNORM

Als lid van de Europese vereniging en kwaliteitslabels sensNORM zet Theben zich samen met andere branchevertegenwoordigers in voor meer transparantie, kwaliteit en ontwerpzekerheid bij bewegings- en aanwezigheidsmelders op automatiseringsgebied. De producten waarop het sensNORM-kwaliteitslabel is aangebracht, werden volgens genormeerde keuringsvoorschriften getest en bieden dus een betrouwbare, fabrikantonafhankelijke vergelijking.

De door sensNORM ontwikkelde meetmethode heeft zich als industriestandaard bewezen en werd in de Europese norm IEC 63180 opgenomen. De volgens sensNORM gemeten detectiebereiken vind je in de informatiebladen van de betreffende producten.

sensNORM
certified

Ontwerpsoftware voor de veilige plaatsing van de melder

RED CAD

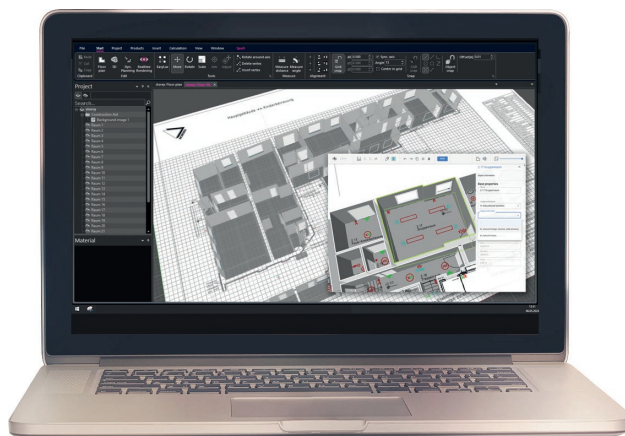
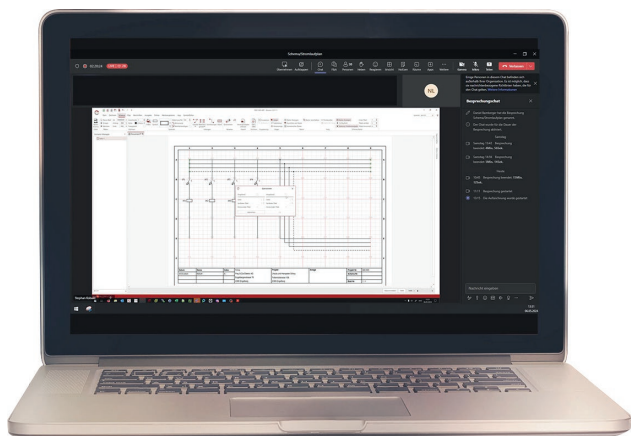
Met de ontwerpsoftware RED CAD kunnen ontwerpen op professionele en efficiënte wijze worden gemaakt. Dankzij de geïntegreerde symbolenbibliotheek met de bewezen Theben bewegings- en aanwezigheidsmelders kunnen de detectiebereiken snel en betrouwbaar in de ontwerpen worden opgenomen.

Meer informatie op www.redcad.ch/en/

RELUX®
light simulation tools

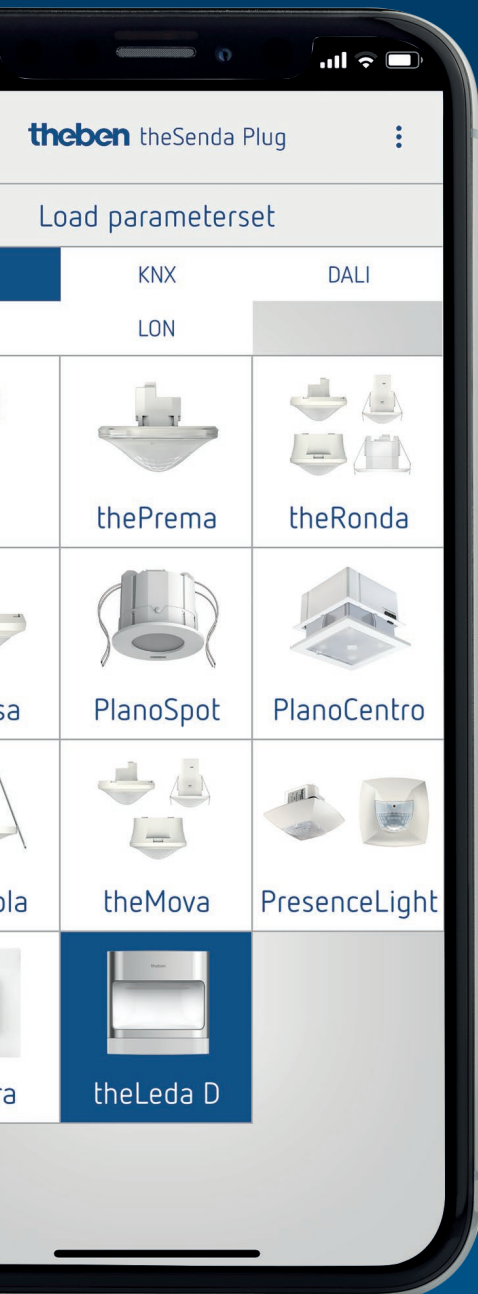
Voor wie licht vooraf correct wil plaatsen, gebruiken en regelen, is Relux-lichtsimulatie een goed hulpmiddel. Relux biedt professionele ontwerpsoftware voor het ontwerp en de uitvoering van complexe lichtregelingen. De software voor ontwerpers, architecten en lichtdesigners is gebaseerd op lichtoplossingen van vele fabrikanten en wordt door gebruikers wereldwijd gewaardeerd. Theben is lid van Relux in de productgroep Sensoren.

Meer informatie op www.relux.com



Originele afmeting slechts 13,5 mm hoog !

Supereenvoudige programmering via app en afstandsbediening



theSenda Plug app voor aanwezigheids- en bewegingsmelders

De programmering van de LUXA 103 aanwezigheidsmelders is echt supereenvoudig. Daarvoor kun je het beste de afstandsbediening theSenda B in combinatie met de gratis app theSenda Plug gebruiken. De parameters worden via Bluetooth naar theSenda B afstandsbediening gezonden en daar via infrarood naar de melder overgedragen. Zo kunnen alle LUXA 103 apparaten eenvoudig, snel en veilig worden ingesteld en bediend. Wil je liever de klassieke programmering? Dan kun je de parameters gewoon met de geïntegreerde potentiometers instellen.

Voor de flexibele parameterinstelling kunnen parametersets klantspecifiek worden opgeslagen, aan parameterbibliotheken worden toegevoegd en extern worden gemaakt en ingelezen. Zo kunnen ook in grotere projecten met meerdere melders snel identieke parameters worden ingesteld.

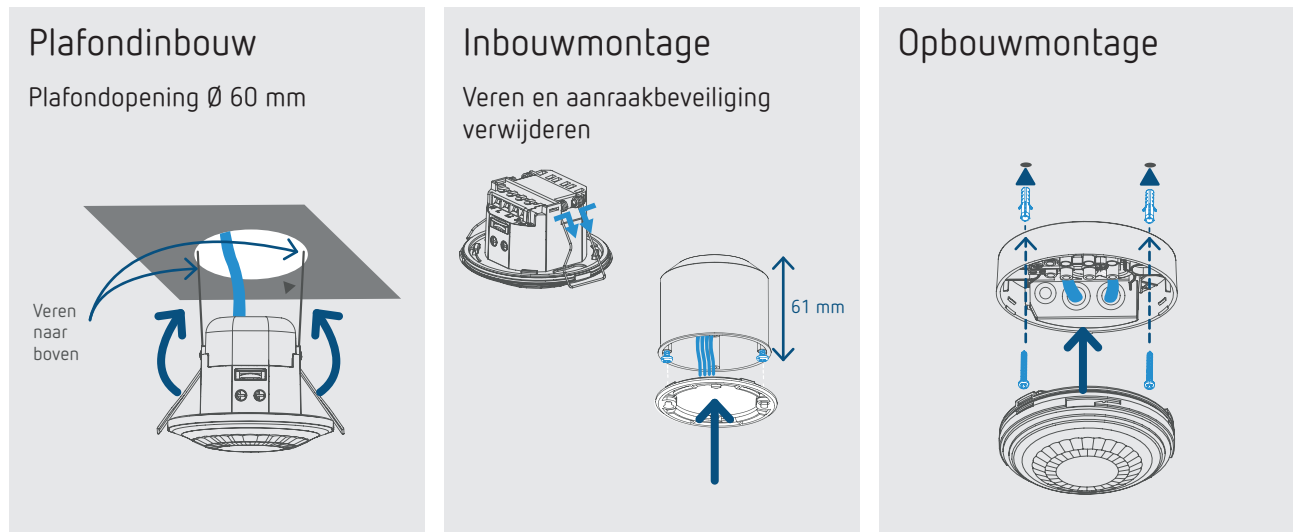


Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play

Zo individueel kunnen de melders worden gemonteerd !



KNX en LUXORliving installatie : zie gebruiksaanwijzing of verdere informatie op www.tempolec.com

Eenvoudige montage en bedrading

Aanwezigheidsmelders LUXA 103 geven letterlijk een nieuwe definitie van eenvoudige montage en bedrading. De aansluitklemmen van de 230 V opbouwapparaten worden in het opbouwframe gemonteerd volgens het plug-in basisprincipe. De insteekklemmen van de plafond- / opbouwunits zijn geïntegreerd onder een hoek van 45°. Beide vereenvoudigen de installatie en bedrading aanzienlijk en verlagen zo de installatiekosten. Kleine maatregelen met een grote impact. Typisch Theben !



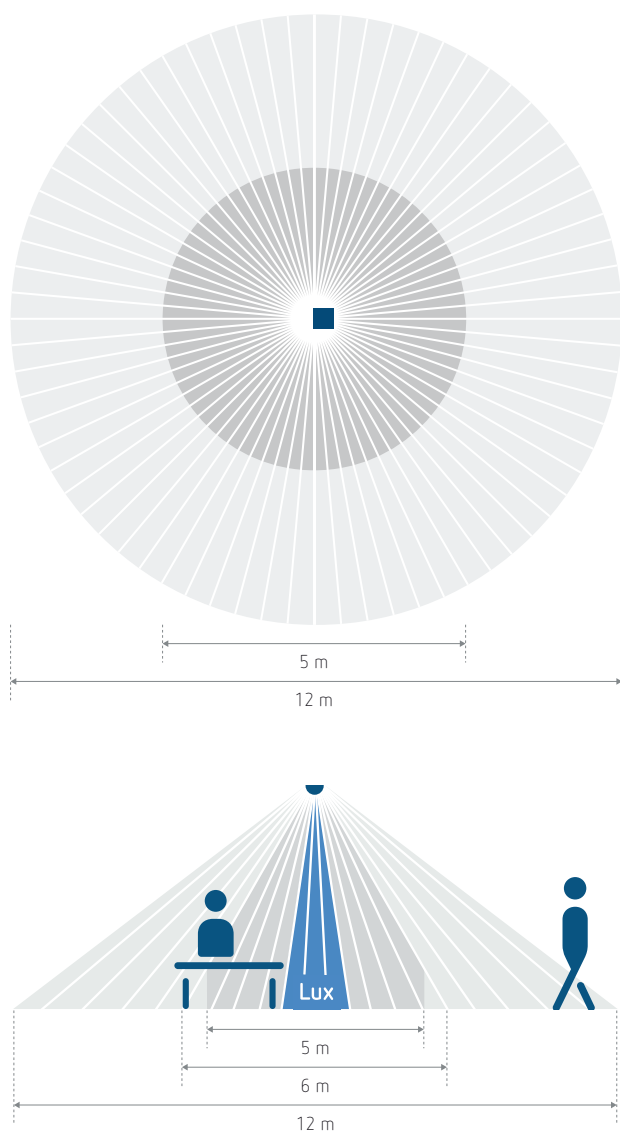
Net zoals bij een montageplaat worden de aansluitklemmen van de LUXA 103 opbouwapparaten in het opbouwraam gemonteerd.



De stekerklemmen van de plafond- / inbouwapparaten worden in een 45°-hoek geïntegreerd. Daardoor kunnen de kabels aanzienlijk eenvoudiger in het apparaat worden gemonteerd.

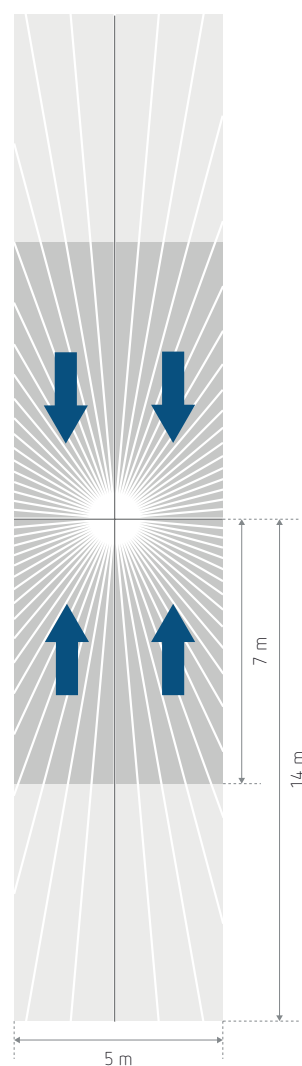
De detectiebereiken van de apparatenserie LUXA 103 aanwezigheids- en gangmelders

Aanwezigheidsmelders (rond detectiebereik)



■ Zittend
■ Recht op de melder
■ Dwars op de melder
Montagehoogte: 3 m

Gangmelders (rechthoekig detectiebereik)



■ Recht op de melder
■ Dwars op de melder
Montagehoogte: 3 m

Opbouwmontage

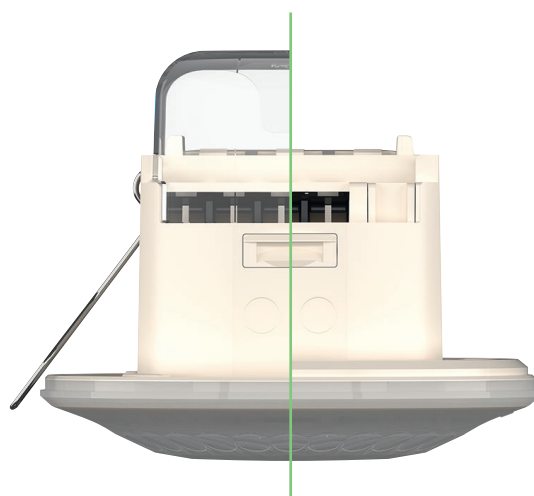
LUXA 103 opbouwapparaten zijn voorzien van een glanzende decoratieve ring en passen harmonieus in elk kleurenschema. De opbouwramen en decoratieve ringen zijn ook in het zwart en grijs verkrijgbaar (zie accessoires).



Opbouw-, inbouw- of plafondmontage? Allemaal mogelijk !

Plafondinbouw / inbouwinstallatie

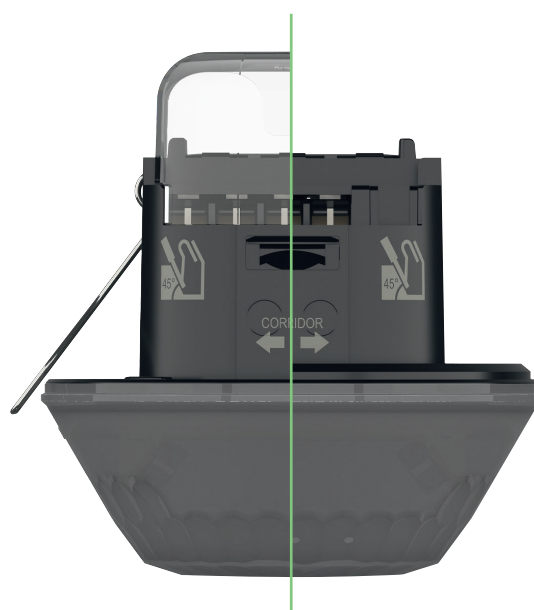
Aanwezigheidsmelders LUXA 103 (230 V) met een rond detectiegebied zijn verkrijgbaar als combinatieapparaat voor plafond- of inbouwmontage met één (licht) of twee kanalen (licht/ACL). Om van de plafonddetector een inbouwdetector te maken, verwijder je gewoon de veren en de contactbeschermkap en installeer je het apparaat in een inbouwdoos met behulp van het bijgeleverde montageframe. Voor het KNX-gebied is er nu ook een DE-versie die NIET kan worden omgezet voor opbouwmontage.



De 230 V versie kan worden omgezet
van DE naar UP !

Gang detector

LUXA 103 gangdetectoren (230 V) met rechthoekig detectiegebied bieden één kanaal voor lichtregeling en zijn verkrijgbaar als opbouwapparaat en als combinatieapparaat voor plafond- / inbouwinstallatie. Voor het KNX-gebied is er nu ook een DE-versie die NIET kan worden omgezet voor opbouwmontage.



De 230 V versie kan worden omgezet
van DE naar UP !

Technische informatie

In één oogopslag

230 V



Van plafond- naar
inbouwmontage !

Van plafond- naar
inbouwmontage !

Kenmerken

Bestelreferentie	LUXA 103 S360-100-12 DE-UP WH	LUXA 103 S360-100-12 DE-UP AN
Artikelnr.	1030052	1030152
Afwerking	Wit	Antraciet
Brutoprijs 2026*	69,60 €	69,60 €
Detectiebereik in dwarsrichting**	Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m
Montagetype	Plafond- of inbouwmontage	Plafond- of inbouwmontage
Kanalen	1 licht	1 licht
Montagehoogte	2,5–3,5 m	2,5–6 m
Detectiehoek	360°	360°
Bedrijfsspanning	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz
Eigen verbruik	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W
Instelbereik lichtsterkte	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx
Uitschakelvertraging	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min
LED-lampen	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)
Schakellast HVAC-kanaal	-	-
Vertragingstijd HVAC	-	-
Nalooptijd HVAC	-	-
Klemmen	Steekklemmen	Steekklemmen
Beschermingsgraad	IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54 (in gemonteerde toestand)
Toegestane omgevingstemperatuur	–25 °C tot +55 °C	–25 °C tot +55 °C
Te programmeren met afstandsbediening	☒	☒
Inleren	☒	☒
Test detectiebereik	☒	☒
Optionele accessoires		
Opbouwraam zwart, Surface box LUXA 103 BK	-	-
Opbouwraam grijs, Surface box LUXA 103 GR	-	-
Afstandsbediening, theSenda S	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda P	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda B	☒	☒

Nadere informatie vindt je op onze website www.tempolec.com
 Detectiebereik volgens SensNorm IEC 63180.



LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH	LUXA 103 S360-101-12 DE-UP AN	LUXA 103 S360-100-12 AP WH	LUXA 103 S360-100-12 AP AN
1030053	1030153	1030062	1030162
Wit	Antraciet	Wit	Antraciet
86,99 €	86,99 €	71,78 €	71,78 €
Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m
Plafond- of inbouwmontage	Plafond- of inbouwmontage	Opbouw	Opbouw
1 licht, 1 HVAC	1 licht, 1 HVAC	1 licht	1 licht
2,5–3,5 m	2,5–6 m	2,5–3,5 m	2,5–6 m
360°	360°	360°	360°
230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz
Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W
5 – 1000 lx	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx
Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min
400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)
50 W	50 W	-	-
0 s – 10 min	0 s – 10 min	-	-
10 s – 120 min	10 s – 120 min	-	-
Steekklemmen	Steekklemmen	Schroefklemmen	Schroefklemmen
IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54 (in gemonteerde toestand)
–25 °C tot +55 °C	–25 °C tot +55 °C	–25 °C tot +55 °C	–25 °C tot +55 °C
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
-	-	☒	-
-	-	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒



*Brutoprijzen excl. btw, recupel en bebat - Geldig vanaf 01-08-2026

**Geldt voor een montagehoogte van 3 m

Technische informatie

In één oogopslag

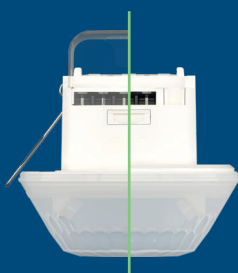
230 V



Kenmerken

Bestelreferentie	LUXA 103 S360-101-12 AP WH	LUXA 103 S360-101-12 AP AN
Artikelnr.	1030063	1030163
Afwerking	Wit	Antraciet
Brutoprijs 2026*	88,87 €	88,87 €
Detectiebereik in dwarsrichting**	Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m
Montagetype	Opbouw	Opbouw
Kanalen	1 licht, 1 HVAC	1 licht, 1 HVAC
Montagehoogte	2,5–3,5 m	2,5–6 m
Detectiehoek	360°	360°
Bedrijfsspanning	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz
Eigen verbruik	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W
Instelbereik lichtsterkte	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx
Uitschakelvertraging	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min
LED-lampen	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)
Schakellast HVAC-kanaal	50 W	50 W
Vertragingstijd HVAC	0 s – 10 min	0 s – 10 min
Nalooptijd HVAC	10 s – 120 min	10 s – 120 min
Klemmen	Schroefklemmen	Schroefklemmen
Beschermingsgraad	IP54	IP54
Toegestane omgevingstemperatuur	–25 °C tot +55 °C	–25 °C tot +55 °C
Te programmeren met afstandsbediening	☒	☒
Inleren	☒	☒
Test detectiebereik	☒	☒
Optionele accessoires		
Opbouwraam zwart, Surface box LUXA 103 BK	☒	-
Opbouwraam grijs, Surface box LUXA 103 GR	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda S	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda P	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda B	☒	☒

Nadere informatie vindt je op onze website www.tempolec.com
 Detectiebereik volgens SensNorm IEC 63180.



Van plafond- naar
inbouwmontage!



Van plafond- naar
inbouwmontage!



LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH	LUXA 103 S360-100-28 DE-UP AN	LUXA 103 S360-100-28 AP WH	LUXA 103 S360-100-28 AP AN
1030072	1030172	1030082	1030182
Wit	Antraciet	Wit	Antraciet
134,34 €	134,34 €	143,91 €	143,91 €
Rechthoekig 28 x 5 m	Rechthoekig 28 x 5 m	Rechthoekig 28 x 5 m	Rechthoekig 28 x 5 m
Plafond- of inbouwmontage	Plafond- of inbouwmontage	Opbouw	Opbouw
1 licht	1 licht	1 licht	1 licht
2,5–3,5 m	2,5–3,5 m	2,5–3,5 m	2,5–3,5 m
360°	360°	360°	360°
230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz	230 V AC, 50 Hz
Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W	Ca. 0,5 W
5 – 1000 lx	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx
Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min	Impuls, 15 s–30 min
400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)	400 W (cos $\varphi \geq 0,9$)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Steekklemmen	Steekklemmen	Schroefklemmen	Schroefklemmen
IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54 (in gemonteerde toestand)	IP54	IP54
-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
-	-	☒	-
-	-	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒



*Brutoprijzen excl. btw, recupel en bebat - Geldig vanaf 01-08-2026

**Geldt voor een montagehoogte van 3 m

Technische informatie

In één oogopslag

KNX en LUXORliving



Kenmerken

Bestelreferentie	LUXA 103 S360-12 KNX UP	LUXA 103 S360-12 KNX UP AN
Artikelnr.	1039052	1039152
Afwerking	Wit	Antraciet
Brutoprijs 2026*	120,70 €	120,70 €
Transversaal* detectiegebied	Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m
Type montage	Plafondinbouw of inbouw	Plafondinbouw of inbouw
Kanalen	2 licht, 2 HVAC, 3 logica	2 licht, 2 HVAC, 3 logica
Montagehoogte	2,5 -3,5 m	2,5 -6 m
Detectiehoek	360°	360°
Bedrijfsspanning	Busspanning	Busspanning
Busstroom	< 12,5 mA	< 12,5 mA
Instelbereik helderheid	5-1000 lx	5-1000 lx
Follow-up tijd licht	30 s-60 min	30 s-60 min
Vertragingstijd HKL	10 s-30 min, inactief	10 s-30 min, inactief
Follow-up tijd HKL	10 s-120 min	10 s-120 min
Klemmen	Insteekklemmen	Insteekklemmen
Beschermingsklasse	IP54 (indien geïnstalleerd)	IP54 (indien geïnstalleerd)
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C
Temperatuursensor	☒	☒
Op afstand bedienbaar	☒	☒
Teach-in	☒	☒
Test detectiebereik	☒	☒
Optionele accessoires		
Opbouwframe, wit, Surface box LUXA 103 B WH	☒	-
Opbouwframe zwart, Surface box LUXA 103 B BK	☒	☒
Opbouwframe grijs, Surface box LUXA 103 B GR	☒	☒
Inbouw plafonddoos 68A, 907.0.992	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda S	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda P	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda B	☒	☒

Nadere informatie vindt je op onze website www.tempolec.com
 Detectiebereik volgens SensNorm IEC 63180.



LUXA 103 S360-12 KNX DE WH	LUXA 103 S360-12 KNX DE AN	LUXA 103 S360-28 KNX UP	LUXA 103 S360-28 KNX UP AN
1039053	1039153	1039072	1039172
Wit	Antraciet	Wit	Antraciet
120,70 €	120,70 €	158,10 €	158,10 €
Rond Ø 12 m	Rond Ø 12 m	Rechthoekig 28 x 5 m	Rechthoekig 28 x 5 m
Plafondinbouw of inbouw	Plafondinbouw of inbouw	Plafondinbouw of inbouw	Plafondinbouw of inbouw
2 licht, 2 HVAC, 3 logica	2 licht, 2 HVAC, 3 logica	2 licht, 2 HVAC, 3 logica	2 licht, 2 HVAC, 3 logica
2,5 -3,5 m	2,5 - 6 m	2,5 -3,5 m	2 - 4 m
360°	360°	360°	360°
Busspanning	Busspanning	Busspanning	Busspanning
< 12,5 mA	< 12,5 mA	< 12,5 mA	< 12,5 mA
5-1000 lx	5-1000 lx	5-1000 lx	5-1000 lx
30 s-60 min	30 s-60 min	30 s-60 min	30 s-60 min
10 s-30 min, inactief	10 s-30 min, inactief	10 s-30 min, inactief	10 s-30 min, inactief
10 s-120 min	10 s-120 min	10 s-120 min	10 s-120 min
Insteekklemmen	Insteekklemmen	Insteekklemmen	Insteekklemmen
IP54 (indien geïnstalleerd)	IP54 (indien geïnstalleerd)	IP54 (indien geïnstalleerd)	IP54 (indien geïnstalleerd)
-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C	-25 °C tot +55 °C
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
-	-	☒	-
-	-	☒	☒
-	-	☒	☒
-	-	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒

*Brutoprijzen excl. btw, recupel en bebat - Geldig vanaf 01-08-2026

**Geldt voor een montagehoogte van 3 m

Technische informatie

In één oogopslag

KNX en LUXORliving



Kenmerken

Bestelreferentie	LUXA 103 S360-28 KNX DE WH	LUXA 103 S360-28 KNX DE AN
Artikelnr.	1039073	1039173
Afwerking	Wit	Antraciet
Brutoprijs 2026*	158,10 €	157,75 €
Transversaal* detectiegebied	Rechthoekig 28 x 5 m	Rechthoekig 28 x 5 m
Type montage	Plafondinbouw	Plafondinbouw
Kanalen	2 licht, 2 HVAC, 3 logica	2 licht, 2 HVAC, 3 logica
Montagehoogte	2,5 - 3,5 m	2 - 4 m
Detectiehoek	360°	360°
Bedrijfsspanning	Busspanning	Busspanning
Busstroom	< 12,5 mA	< 12,5 mA
Instelbereik helderheid	5 – 1000 lx	5 – 1000 lx
Follow-up tijd licht	30 s – 60 min	30 s – 60 min
Vertragingstijd HKL	10 s – 30 min, inactief	10 s – 30 min, inactief
Follow-up tijd HKL	10 s – 120 min	10 s – 120 min
Klemmen	Insteekklemmen	Insteekklemmen
Beschermingsklasse	IP54 (indien geïnstalleerd)	IP54 (indien geïnstalleerd)
Toegestane omgevingstemperatuur	– 25 °C tot +55 °C	– 25 °C tot +55 °C
Temperatuursensor	☒	☒
Op afstand bedienbaar	☒	☒
Teach-in	☒	☒
Test detectiebereik	☒	☒
Optionele accessoires		
Opbouwframe, wit, Surface box LUXA 103 B WH	-	-
Opbouwframe zwart, Surface box LUXA 103 B BK	-	-
Opbouwframe grijs, Surface box LUXA 103 B GR	-	-
Inbouw plafonddoos 68A, 907.0.992	-	-
Afstandsbediening, theSenda S	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda P	☒	☒
Afstandsbediening, theSenda B	☒	☒

Nadere informatie vindt je op onze website www.tempolec.com
 Detectiebereik volgens SensNorm IEC 63180.



LUXORliving BI360

4800355

Wit

125,76 €

Rond Ø 12 m

Plafondinbouw of inbouw

1 licht

2,5 -3,5 m

360°

Busspanning

< 12,5 mA

5-1000 lx

30 s-60 min

-

-

Insteekklemmen

IP54 (indien geïnstalleerd)

-25 °C tot +55 °C

☒

-

-

-

☒

☒

☒

☒

-

-

-

*Brutoprijzen excl. btw, recupel en bebat - Geldig vanaf 01-08-2026

**Geldt voor een montagehoogte van 3 m



Route de Biesme 49
6530 THUIN
Tel. 071 59 00 39
info@tempolec.be

www.tempolec.com

Wijzigingen voorbehouden | af, 12/08/2026