

# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

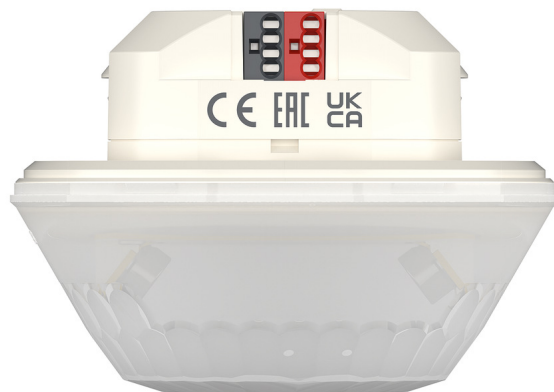
Tuotenro: 1039072

theben

## Läsnäolo- ja liiketunnistimet Kattoasennus ulkokäyttö

### Toimintakuvaus

- Läsnäolotunnistin (PIR) sisätiloihin upotettavaan kattoon asennettavaksi
- Suorakulmainen havaitsemisalue 360°, 28 x 5 m (140 m<sup>2</sup>) 3 m asennuskorkeudella
- KNX-väyläjärjestelmään, 2 valokanavaa ja 2 läsnäolokanavaa HVAC-ohjausta varten
- 2 valokanavaa ja 1 valomittaus
- Automaattinen valaistuksen ohjaus jatkuvalla valonohjauksella tai kytkentätilalla
- Himmennettävä valaistus kytkentätilassa päivänvalon vaikutuksen kanssa ja ilman päivänvalon vaikutusta
- Integroitu lämpötila-anturi
- Päivä-/yökytkentä sähkösanomalla
- Valmiustila-toiminto (suuntavalo)
- 3 logiikkakanavaa (AND/OR/XOR)
- KNX Data-Secure
- Täysin tai puoliautomaattinen toiminta mahdollista
- Manuaalinen ohitus mahdollista ulkoisilla KNX-painikkeilla
- Yksi suuntainen kirkkauden mittaus (sekavalon mittaus)
- Kirkkausmittauksen yksinkertainen säätö
- Lyhytaikainen läsnäolo
- Valittavissa oleva ohjausnopeus
- Teach-in-toiminto
- Näyttämötoiminto
- Lukitustoiminnot
- Kytkentäviive ja läsnäolon seuranta-aika säädettävissä
- Tunnistusalueen laajentaminen rinnakkaiskytkennän avulla
- Tunnistusherkkyyttä voidaan muuttaa ulkokäyttöä varten
- Testitila toiminnon ja tunnistusalueen tarkistamista varten
- Asetus ETS-ohjelmiston kautta (kaikki toiminnot)
- Asetus kaukosäätimen/APP:n tai APP:n (BLE) kautta



### Tekniset tiedot

LUXA 103 S360-28 KNX UP WH	
Vähimmäiskorkeus	1,7 m
Valoisuuden mittaussalue	5 - 1000 lx
Tunnistuskulma	360°
Liitännätapa	KNX-väyläliitin
Asennustapa	Kattoasennus
Valon jälkitoiminta-aika	30 s - 60 min

LUXA 103 S360-28 KNX UP WH	
Lampputyypit	Pienet loistelamput, Fluoresenssilamput, Hehku-/halogeenilamput, LEDs
Valonmittaustapa	Sekavalonmittaus
Jälkitoiminta-aika, läsnäolo	10 s - 120 min
Kytkeytymisviive, läsnäolo	10 s - 30 min / ei aktiivinen
Ympäristön lämpötila	-25°C ... 55°C
Tunnistusalue	140 m <sup>2</sup> (28 x 5 m   360°)

Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään  
lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/1039072](http://www.theben.fi/tuotteet/1039072)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

28.5.2024  
Sivu 1 alkaen 3

# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

Tuotenro: 1039072

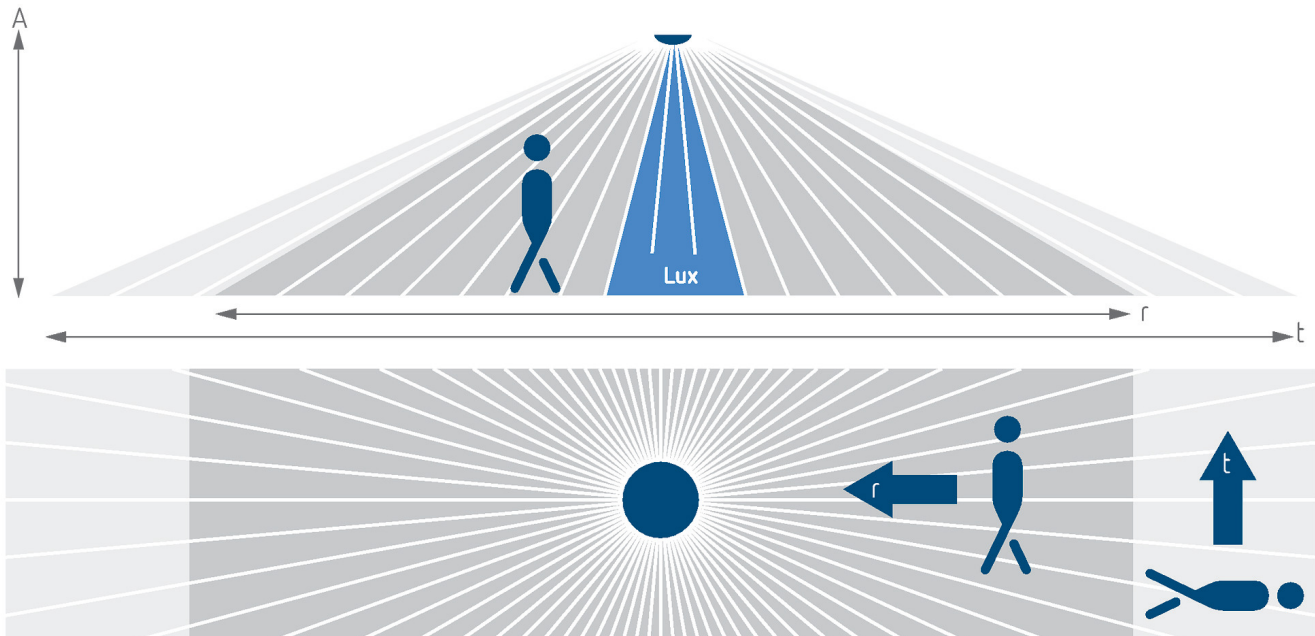
theben

## Tekniset tiedot

LUXA 103 S360-28 KNX UP WH	
Väri	valkoinen
Kotelointiluokka	IP 54 (asennettuna)

## Tunnistusalue sovellusten suunnitteluun 21 °C:n lämpötilassa

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	140 m <sup>2</sup>   28 m x 5 m	70 m <sup>2</sup>   14 m x 5 m	
3 m	140 m <sup>2</sup>   28 m x 5 m	70 m <sup>2</sup>   14 m x 5 m	
3,5 m	104 m <sup>2</sup>   26 m x 4 m	60 m <sup>2</sup>   12 m x 5 m	



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/1039072](http://www.theben.fi/tuotteet/1039072)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

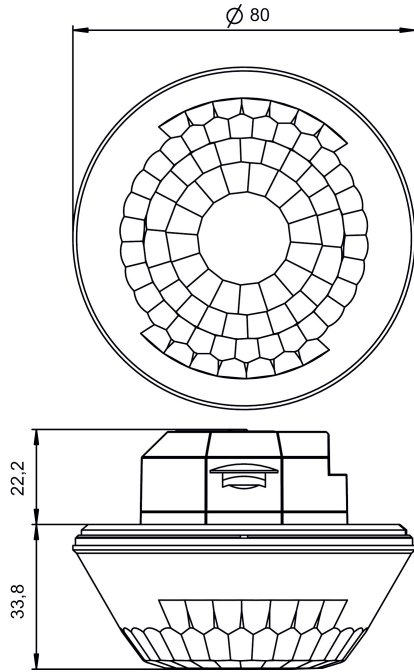
28.5.2024  
Sivu 2 alkaen 3

# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

Tuotenro: 1039072

theben

## Mittapiirroksset



## Lisätarvikkeet

### theSenda P

Tuotenro: 9070910



### theSenda B

Tuotenro: 9070985



### theSenda S

Tuotenro: 9070911



### Kattoasennusrasia 68A

Tuotenro: 9070992



### Surface box LUXA 103 B WH

Tuotenro: 9080019



### Surface box LUXA 103 B GR

Tuotenro: 9080020



### Surface box LUXA 103 B BK

Tuotenro: 9080021



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/1039072](http://www.theben.fi/tuotteet/1039072)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

28.5.2024  
Sivu 3 alkaen 3