

theRonda P360-110 DALI SP WIN

Artikelnr.: 2080055

theben

DALI

Aanwezigheidsmelders

Funcatiebeschrijving

- Aanwezigheidsmelder Performance, DALI broadcast, 1xslave, 1ximpuls, plafondinbouw UP, 360°, Ø24m, wit, met voorgeconfectioneerde aansluitsnoeren en WAGO WINSTA stekkern, snoerenlengte 0,90 meter
 - Rond detectiebereik 360° (t/m Ø 24 m)
 - Beperking van het detectiebereik met afdeklips
 - Automatische verlichtingsregeling met constante lichtregeling of schakelmodus
 - Dimbare verlichting bij schakelen met en zonder daglichtinvloed
 - Oriëntatielicht (stand-by-functie)
 - Simpele inbedrijfstelling zonder groepsadressen te hoeven programmeren (DALI-2 broadcast)
 - DALI-2-technologie volgens IEC 62386 Deel 101 en 103
 - Menglichtmeting geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen-/gloeilampen en LED's
 - Correctie van de lichtsterktemeting
 - Op vol- of halfautomatische bediening om te schakelen
 - Gewenste lichtsterkte in lux instelbaar
 - Inleerfunctie via afstandsbediening of toets
 - Zelflerende nalooptijd
 - Verkorting van de nalooptijd bij korte aanwezigheid (kortdurende aanwezigheid)
 - Detectiegevoeligheid instelbaar
 - Aansluitmogelijkheid voor toets voor het manueel dimmen en schakelen
-
- Reactie te kiezen na toetsbediening
 - Scènefuncties
 - Door voorinstelling af fabriek direct gebruiksklaar
 - Eenvoudige instelling van het energiebesparingsgedrag met de „eco plus“-functie
 - Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
 - Uitbreiding van het detectiebereik door Master/Slave of Master/Master-schakeling
 - Beschermingsgraad IP 54 in ingebouwde toestand
 - Plafondinbouw in inbouwdoos
 - Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam (optie)
 - Managementafstandsbediening „SendoPro 868-A“ (optie)
 - Installatieafstandsbediening 'theSenda P' (optie)
 - Gebruikersafstandsbediening 'theSenda S' (optie)



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080055

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

4-2-2026
Pagina 1 van 4

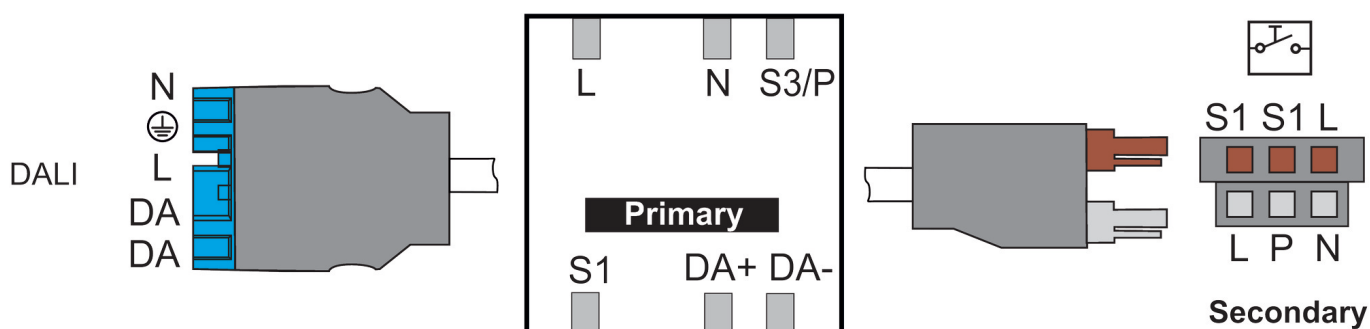
theRonda P360-110 DALI SP WIN

Artikelnr.: 2080055

Technische specificaties

theRonda P360-110 DALI SP WIN		theRonda P360-110 DALI SP WIN	
Bedrijfsspanning	110 V AC - 230 V AC	Lampsoorten	Gloeï-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Frequentie	50 - 60 Hz	Besturingsuitgang	100 mA
Max. hoogte	15 m	Uitgang licht	DALI-interface according to IEC SN EN 62 386 for max. 50 DALI devices
Minimale hoogte	1,7 m	Detectiebereik	452 m ² (ø 24 m 360°)
Soort montage	Plafondbouw, Binnen, Inbouw	Detectiehoek	360°
Kleur	Wit	Omgevingstemperatuur	50°C
Schakeluitgang	DALI	Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)
Eigen verbruik	<		
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting		
Instelbereik lichtsterkte	10 - 3000 lx		

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Zittend (S)	Dwars op (T)	Frontal gehend (R)
2 m	16 m ² 4,5 m	380 m ² 22 m	28 m ² 6 m
2,5 m	24 m ² 5,5 m	415 m ² 23 m	38 m ² 7 m
3 m	28 m ² 6 m	452 m ² 24 m	50 m ² 8 m
3,5 m	38 m ² 7 m	452 m ² 24 m	50 m ² 8 m
6 m		452 m ² 24 m	50 m ² 8 m
10 m		491 m ² 25 m	50 m ² 8 m

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080055

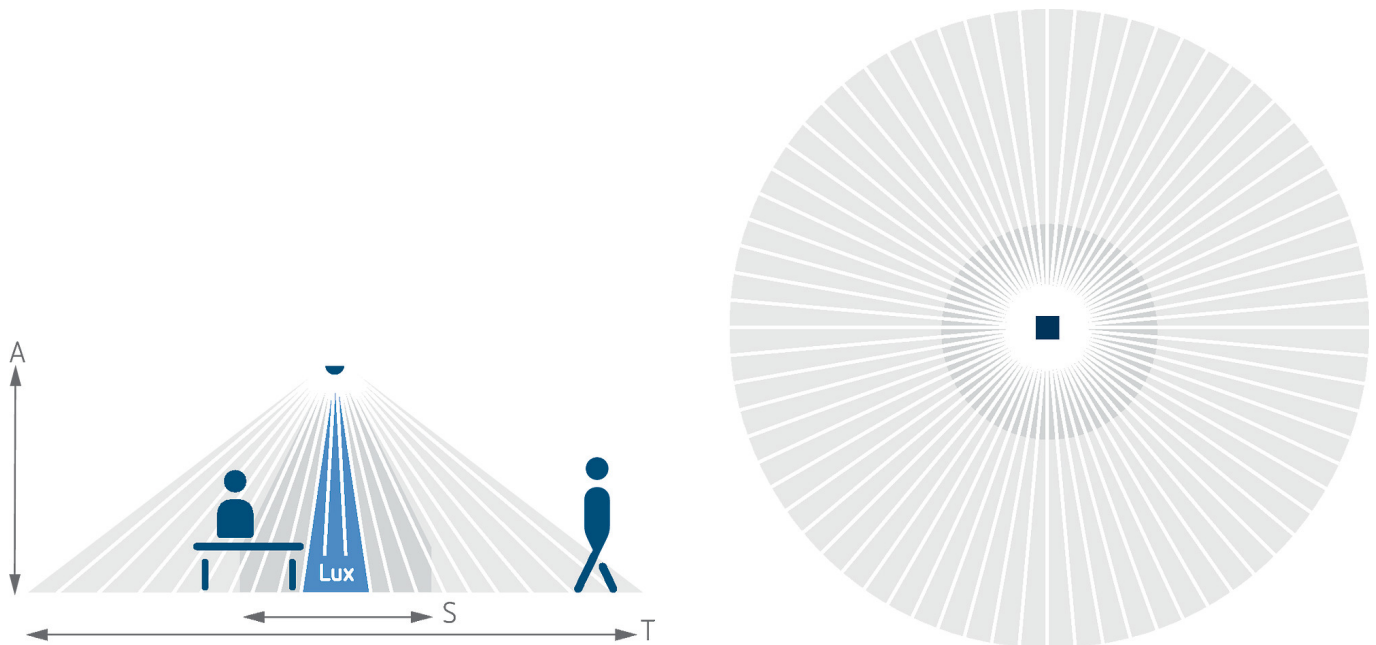
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

theRonda P360-110 DALI SP WIN

Artikelnr.: 2080055

theben

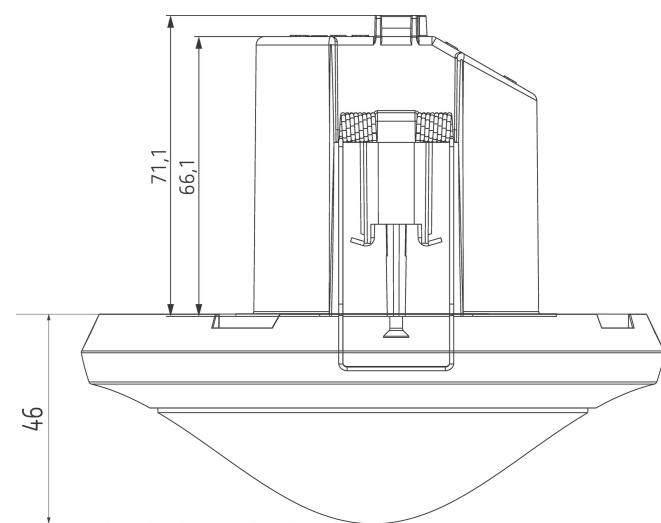
Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C



Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	Zittend (S)
2,5 m	434 m ² 23,5 m	55 m ² 8,4 m	50 m ² 8 m
10 m	707 m ² 30 m	79 m ² 10 m	
15 m	616 m ² 28 m	141 m ² 13,4 m	

Maattekeningen



Cut-out Ø 68 mm

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080055

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

4-2-2026
Pagina 3 van 4

theRonda P360-110 DALI SP WIN

Artikelnr.: 2080055

theben

Accessoires

theSenda P

Artikelnr.: 9070910



theSenda S

Artikelnr.: 9070911



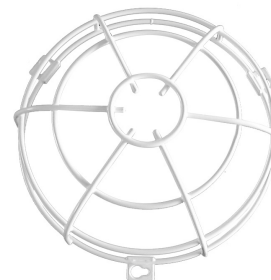
Afdeklip

Artikelnr.: 9070921



QuickSafe beschermkorf

Artikelnr.: 9070531



theSenda B

Artikelnr.: 9070985



Cover 110 GR

Artikelnr.: 9070591



Cover 110 BK

Artikelnr.: 9070851



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080055

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

4-2-2026
Pagina 4 van 4