



Hoofd

Range of product	Harmony XB5R
Product or component type	Draadloos en batterijloos gamma
Device short name	ZBRA
Bestemming product	Draadloos toegangspunt
Kleur behuizingsbasis	Zwart (RAL 9011)

Complementair

Protocol communicatiepoort	Zigbee groene energie bij 2,4 GHz conform aan IEEE 802.15.4
Samenstelling kit	Antenne met kabel 2 m
Ingangsimpedantie	50 Ohm
Type connector	MCX vrouwelijk
Antenneversterking	3 dBi bij 83...100 Hz
Maximale perceptieafstand	100 m toegangspunt in vrij veld
Net weight	0,04 kg

Omgeving

Relatieve vochtigheid	90 % bij -20...55 °C, zonder condensatie conform aan ETSI EN 300 440-1
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform aan IEC 61140

Verpakkingseenheid

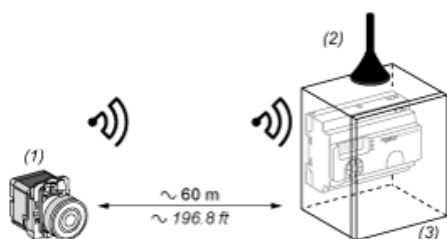
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,0 cm
Package 1 Width	10,0 cm
Package 1 Length	22,0 cm
Package 1 Weight	54,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,036 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Abstände

Maximaler Abstand zwischen Sender und Zugangspunkt in einem Metallgehäuse mit externer Antenne



- (1) Sender
- (2) Externe Antenne
- (3) Zugangspunkt in einem Metallgehäuse

Die Reichweite fällt geringer aus, wenn der Sender in einem Metallgehäuse untergebracht wird (Reduzierungsfaktor: ca. 10 %).

Glasfenster	10...20 %
Gipswand	30...45 %
Ziegelwand	60 %
Betonwand	70...80 %
Metallgerüst	50...100 %