

## LED Deckenleuchte "HORTA", IP65 18,5W, 1562lm, 4000K, HF-Bewegungsmelder

Art.-Nr. 21584

### Produktbeschreibung:

Kein langes Suchen nach dem Lichtschalter - diese Leuchte mit integr. HF-Bewegungsmelder schaltet bei Bewegung automatisch das Licht ein. Die "Horta" fühlt sich in geschlossenen Räumen sowie an der Hausfassade wohl - dank der Schutzart IP65. Der einstellbare HF-Melder erfasst Bewegungen in z.B. Garagen, Kellerräumen oder im Aussenbereich an Lagerhallen und Scheunen. Die Decken/Wandleuchte aus robustem UV-beständigem Gehäuse lässt Sie nicht im Dunklen stehen

### Technische Details:

- Betrieb an 230V / 50Hz • 280 SMD LEDs
- Verbrauch im Betrieb 18,5W, im StandBy 0,9W
- Erfassungsbereich und Leuchtdauer einstellbar
- Erfassungsbereich: 360°, 1-8m Radius
- zusätzlicher Schaltausgang max. 300W
- Leistung 18,5W, Farbtemperatur 4000K
- Installationshöhe 2-4m • 1562 Lumen
- max. abgestrahlte Sendeleistung -0,2dBm (5,8GHz)
- Leuchtdauer 10Sek - 12Min • Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX
- für den Innen- und Außenbereich IP65
- Maße:LxBxH 600x86x65mm


**Kräftiger Klappverschluss**


### Sicherheits-Hinweise und wichtige Informationen!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie sich bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch !

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlöschen mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und Konformität! Das Typenschild / Aufdruck darf auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Sollten Beschädigungen am Produkt zu sehen sein, muss dieses vom Fachbetrieb überprüft, repariert oder ausgetauscht werden und den gültigen Richtlinien nach entsorgt werden (Fusszeile Seite 1). Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Produkt weiter in Betrieb genommen werden! Bitte unbedingt das gesamte Verpackungsmaterial und Zubehör, vor allem Kleinteile z.B. Schrauben sowie Folien vor Kindern und Tieren sichern. Erstickungsgefahr! Der Hersteller übernimmt bei Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder vorgenommenen Änderungen am Produkt keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden. Dieses Produkt darf niemals im Zugriffsbereich von Kindern oder Tieren betrieben, aufbewahrt, abgelegt oder gelagert werden. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Bei Weitergabe dieses Produktes muss die Anleitung sowie die Verpackung mitgegeben werden. Danke! Druckfehler oder Änderungen an Verpackung, an dem Produkt, oder in der Anleitung behalten wir uns vor.

### Separate Sicherheitshinweise 230V Installationen

Die Installation bzw. der Eingriff ins Stromnetz kann zu sehr schweren Verletzungen bis hin zu einem tödlichen Stromschlag führen. • Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal / Elektrofachkraft im spannungs- bzw. stromfreien Zustand durchgeführt werden! Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird an der Hauptsicherung komplett ab! Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!! Zum Anschluss aller 230V~ / 50Hz Komponenten darf der Mindestquerschnitt (1,5mm<sup>2</sup>) der Anschlussleitung niemals unterschritten werden. Benutzen Sie unbedingt eine für diese Verwendung ausdrücklich zugelassene Leitung und Werkzeug. Es gibt im Inneren dieses Produktes keine zu wartenden Teile. Der korrekte Anschluss ist zu prüfen, erst bei einwandfreier Installation darf die Spannung wieder zugeschaltet werden. Der Stromkreis darf erst in Betrieb genommen werden, wenn alle Komponenten fachgerecht und fest in der Wand / Halterung / Decke installiert und auf volle Funktion geprüft wurden.

Elektronische Produkte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll! Diese Produkte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank. Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder Kommune zu bringen. Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe oder Schwermetalle, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Die Zeichen unter der Kennzeichnung (Mülltonne) stehen für: Pb: Batterie enthält Blei, Cd: Batterie enthält Cadmium Hg: Batterie enthält Quecksilber. Die Umwelt und ChiliTec sagen Dankeschön.

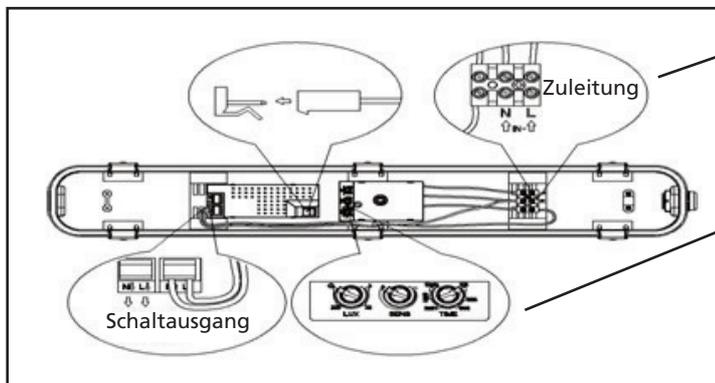
**Art.-Nr. 21584**

**Installation (Sicherheitshinweise siehe auch Seite1)**

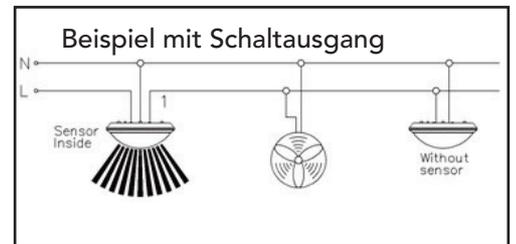
- Anschluss oder Installation darf nur von Elektro-Fachpersonal durchgeführt werden!
- Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird, an der Hauptsicherung komplett ab! Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!!
- Befestigen Sie die Halterung am Montageort.
- Schließen Sie die Zuleitung entsprechend folgender Abbildung an. Prüfen Sie vorher ein weiteres Mal des Ihre Stromversorgung an der Hauptsicherung abgeschaltet ist!

Achtung: Bei Verwendung des Schaltausganges muss ggf. der Schutzleiter „durchverdrahtet“ werden!  
 Installation nur durch Elektro-/Fachpersonal erlaubt.

Beispiel-Anschlussbild, Aderfarben können abweichen  
 - Anschluss nur durch eine Elektrofachkraft erlaubt-



Anschlussschema  
 L : Zuleitung Phase  
 N: Zuleitung Nullleiter



Die Stromversorgung darf erst wieder eingeschaltet werden, nachdem die Leuchte ordnungsgemäß verdrahtet und an der Wand bzw. Halterung fest verschraubt wurde. Zum Testen bei Tageslicht Regler einstellen wie hier zu Sehen.



Einstellmöglichkeiten  
 LUX :Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX  
 SENS :1-8m Reichweite (Radius)  
 TIME: Leuchtdauer 10Sek - 12Min

**Funktionstest bei Tageslicht**

1. Stellen Sie den Regler Time / Zeit auf die kleinste Stufe, 10s.
2. Stellen Sie den Regler Lux auf die größte Stufe, Sonnensymbol.

„Der HF-/Radar-Bewegungsmelder strahlt hochfrequente elektromagnetische Wellen ab und erfasst die durch Gegenstände reflektierte Energie. Durch die Änderungen der erfassten Energie erkennt er Bewegungen. Die Geräte lassen sich verdeckt montieren, da die elektromagnetische Strahlung Materialien wie Holz oder Glas durchdringt. Starke Temperaturschwankungen stören die Bewegungsmelder in ihrer Funktion in der Regel nicht.“

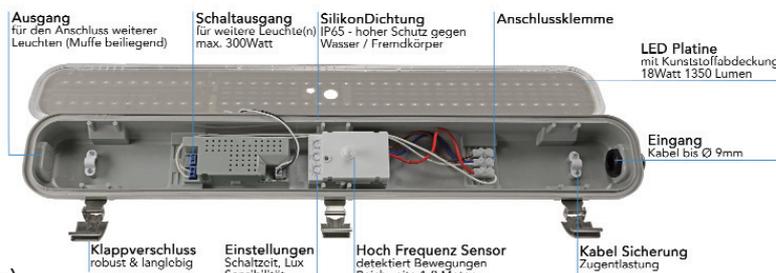
Bitte beachten Sie das es sich hierbei um ein hochempfindliches Gerät handelt, welches unter bestimmten Bedingungen schon einmal unbeabsichtigt aktiviert werden kann.

## LED Deckenleuchte "HORTA", IP65 18,5W, 1562lm, 4000K, HF-Bewegungsmelder

Art.-Nr. 21584

### Technische Details:

- Betrieb an 230V / 50Hz • 280 SMD LEDs
- Verbrauch im Betrieb 18,5W, im StandBy 0,9W
- Erfassungsbereich und Leuchtdauer einstellbar
- Erfassungsbereich: 360°, 1-8m Radius
- zusätzlicher Schaltausgang max. 300W
- Leistung 18,5W, Farbtemperatur 4000K
- Installationshöhe 2-4m • 1562 Lumen
- max. abgestrahlte Sendeleistung -0,2dBm (5,8GHz)
- Leuchtdauer 10Sek - 12Min • Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX
- für den Innen- und Außenbereich IP65
- Maße:LxBxH 600x86x65mm



Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!! Typenschild oder Aufdruck dürfen auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf mögliche Beschädigungen. Wir übernehmen für Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden.

### Konformitätserklärung ( EG Declaration of Conformity )

#### Firma / Marke / EAN / Art.Nr. / Art. Bezeichnung / Herstellerbezeichnung (Typ)

ChiliTec GmbH, Bäckerberg 12, 38165 Lehre-Essenrode, Deutschland

EAN: 4250416317919 / Art.Nr. 21584 / Bezeichnung: LED Deckenleuchte "HORTA", IP65 / ST710B

#### Produktbezeichnung / Zeitpunkt bzw. Datum der Erstinverkehrbringung:

LED Deckenleuchte "HORTA", IP65 / Juli 2015

### Das Produktset wurde nach folgenden Standards / Richtlinien geprüft:

EN 55015:2019	EN 60598-1:2015+A1:2018	IEC 62321-1:2013
EN 61547:2009	EN 60598-2-1: 1989	IEC 62321-2:2013+A1:2017
EN 50663:2017	EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015	IEC 62321-4:2013+A1:2017
EN IEC 61000-3-2:2019	EN 62493:2015	IEC 62321-5:2013
EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 62471:2008	IEC 62321-7-1:2015
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)		IEC 62321-7-2:2017
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)		IEC 62321-6:2015
ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)		

Hiermit erklären wir, basierend auf Angaben der produzierenden Fabrik dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) und Low Voltage Directive (2014/35/EU) sowie ROHS (2011/65/EG), Radio Equipment Directive (2014/53/EU) und Ökodesign (1275/2008/EC-801/2013 EU) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch die Konformität zu den EMC/LVD/ROHS/RED/ErP Directiven erfüllt.

Lehre, 15.11.2021

Ort und Datum

Tobias Meyer

Technischer Leiter

