

Art.-Nr.: 22853

**LED Deckenleuchte "SALAO 16"**  
**IP54, 16W, 1350lm, 4000K, HF-WM**



**Produktbeschreibung:**

Elegante Deckenleuchte in flachem Design mit hochwertigem Mikrowellen-Bewegungsmelder und form-schönem UV-beständigem Kunststoffgehäuse mit eleganter matter Abdeckung und weißem Aussenring.

**Technische Details:**

- Betrieb an 230V / 50Hz • 140 SMD LEDs
- Verbrauch im Betrieb 16W, im StandBy 0,9W
- Farbtemperatur 4000K, neutralweiß • 1350 Lumen
- Installationhöhe 2-4m • Leuchtdauer 10Sek - 12Min
- Erfassungsbereich und Leuchtdauer einstellbar
- Erfassungsbereich: 360°, 1-8m Radius
- Nachtlicht-Funktion mit 20% Helligkeit
- Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX
- für den Innen- und Außenbereich IP54
- Außendurchmesser: 265mm • Höhe: 40mm
- Energieeffizienzklasse A+



**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 !

ChiliTec GmbH Salao

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

<b>Lumen 1350lm</b>	
Leistung	16W
Lichtfarbe	neutralweiß
Farbtemp.	4000K
Spannung	230V/50Hz
100% Hell	0,2 Sek.
Ein/Aus	20.000x
Leuchtdauer	30.000 Std.
Leistungsfaktor	>0,8
RA	>80
Quecksilber	Hg 0,0mg
ØxT	265x40mm

Schauen Sie niemals direkt beziehungsweise ungeschützt ins Licht oder auf die LEDs direkt, die Helligkeit kann Sie stark blenden und Sie riskieren Verletzungen und evtl. dauerhafte Schädigungen der Augen bzw. der Netzhaut. Richten Sie die Leuchte niemals auf Menschen oder Tiere! Das Produkt darf im Betrieb niemals abgedeckt werden! **Brandgefahr!**

**Informationen zum Mikrowellensensor:**

Die Hochfrequenz-Sendeleistung vom Mikrowellensensor ist maximal 0,2mW.

Zum Vergleich liegen Mobiltelefone sowie Mikrowellengeräte zum Erwärmen von Speisen bei etwa dem 5000-fachen der Sendeleistung, also ca. bei 1000mW . Im Gegensatz zu PIR Meldern, welche auf Wärmeunterschiede reagieren, reagiert dieser Sensor nur auf Bewegung, sogar durch Glas und Leichtbauwände. Beachten sie diese Eigenschaft unbedingt bei Ihrer Installation, bzw. dem Installationsort.

Die Leuchte enthält keine zu pflegenden oder zu warten Teile. Die LEDs können nicht getauscht werden.



Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll !! Diese Geräte 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.

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die 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 (Siehe 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. Das Produkt darf im Betrieb niemals abgedeckt werden! Dieses Produkt darf niemals im Zugriffsbereich von Kindern oder Tieren betrieben, aufbewahrt, abgelegt oder gelagert werden.

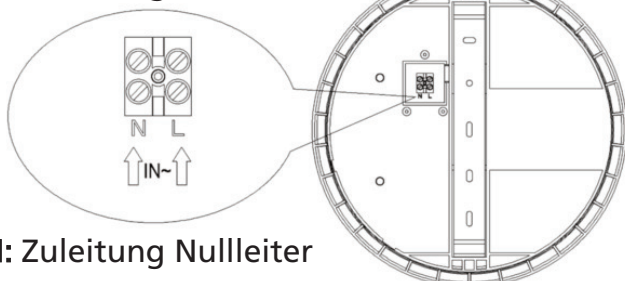
Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Bei Weitergabe dieses Produktes muss die Anleitung sowie die Verpackung mitgegeben werden. Danke! Druckfehler oder Änderungen an Verpackung, an dem Produkt, oder in der Anleitung behalten wir uns vor.

**Installation (Sicherheitshinweise siehe auch Seite 1)**

- **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!

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

L : Zuleitung Phase



N: Zuleitung Nullleiter



Einstellmöglichkeiten von links nach rechts:

**LUX** :Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX

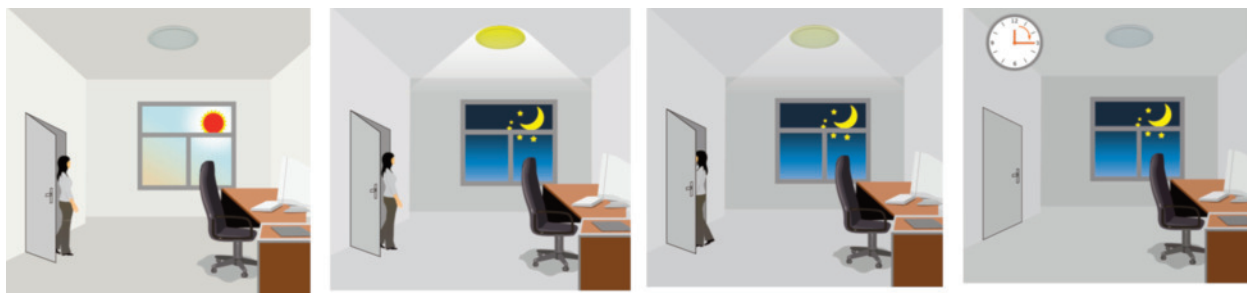
**SENS** :1-8m Reichweite (Radius)

**TIME**: Leuchtdauer 10Sek - 12Min

**STBY**: 0s, 90s, 5min, 10min, 30min, 8Std.

**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 LUX Regler auf Sonne, Time auf 10Sekunden.



Durch den einstellbaren Dämmerungswert reagiert die Leuchte nur z.B. tagsüber aus (Bild 1) und nachts ein wenn sie den Raum betreten (Bild 2). Die einstellbare StandBy Funktion, senkt die Helligkeit auf 20% beim Verlassen des Raumes, für die eingestellte Zeit, ab. Nach Ablauf der eingestellten StandBy Zeit schaltet die Leuchte komplett aus.

Art.-Nr.: 22752

## LED Deckenleuchte "SALAO 16" IP54, 16W, 1350lm, 4000K, HF-WM

### Technische Details:

- Betrieb an 230V / 50Hz • 140 SMD LEDs
- Verbrauch im Betrieb 16W, im StandBy 0,9W
- Farbtemperatur 4000K, neutralweiß • 1350 Lumen
- Installationhöhe 2-4m • Leuchtdauer 10Sek - 12Min
- Erfassungsbereich und Leuchtdauer einstellbar
- Erfassungsbereich: 360°, 1-8m Radius
- Nachtlicht-Funktion mit 20% Helligkeit
- Lichtempfindlichkeit 3-2000 LUX
- für den Innen- und Außenbereich IP54
- Außendurchmesser: 265mm • Höhe: 40mm
- Energieeffizienzklasse A+



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: 4250416328670 / Art.Nr. 22853 / Bezeichnung: LED Deckenleuchte "SALAO" / ST707A

Produktbezeichnung / Zeitpunkt bzw. Datum der Erstinverkehrbringung

LED Deckenleuchte "SALAO" / Juni 2019

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

EN 61000-3-2:2014	EN 60598-1:2015	EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-3:2013	EN 60598-2-1:1989	EN 61547:2009
EN 300 440 V2.1.1	EN 61347-1:2015	IEC 62321-2:2013
EN 301 489-1 V2.1.1	EN 61347-2-13:2014	IEC 62321-6:2015
EN 301 489-3 V2.1.1	EN 61058-1:2002+A2:2008	IEC 62321-7-2:2017

Hiermit erklären wir, basierend auf den 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) und die Radio Equipment Directive (2014/53/EU) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch die Konformität zu den EMC/LVD/ROHS/RED Directiven erfüllt.

Lehre, 27.02.2019

Ort und Datum

T. Meyer

Name und Unterschrift



ChiliTec GmbH • Bäckerberg 12 • 38165 Lehre-Essenrode