



5a

Erfassungsbereich / detection range	ON			
	I	ON	ON	100%
	II	ON	-	75%
	III	-	ON	50%
IV	-	-	25%	

5b

Dauer / period	ON			
	I	ON	ON	5s
	II	ON	-	90s
	III	-	ON	5min
IV	-	-	25min	

5c

Tageslichtsensor / Daylight sensor	ON			
	I	ON	ON	10Lux
	II	ON	-	30Lux
	III	-	ON	50Lux
IV	-	-	Disable	

5d

Nachleuchtdauer / stand by period	ON			
	I	ON	ON	0s
	II	ON	-	3min
	III	-	ON	25min
IV	-	-	+∞	

5e

Nachleuchtkraft / dimming level	ON			
	I	ON		10%
II	-			25%

DE Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein DOTLUX Produkt entschieden haben. Um die korrekte und sichere Installation, Nutzung und Funktion des Produktes sicherzustellen, befolgen Sie die Anweisungen sorgfältig und bewahren Sie diese Anleitung zur späteren Verwendung auf.

1. Packungsinhalt

- LED-Feuchtraumleuchte
- Montagesatz
- diese Bedienungsanleitung
- Hinweis - Bitte prüfen Sie vor der Verwendung den Packungsinhalt auf Vollständigkeit und stellen Sie sicher, dass keine fehlerhaften oder beschädigten Teile enthalten sind.

2. Sicherheitshinweise

- Warnung - Lebensgefahr! Trennen Sie die Stromversorgung vor Installations-, Wartungs- und Reparaturarbeiten stets vom Stromnetz.
- Elektrische Arbeiten dürfen nur von autorisierten Fachpersonal durchgeführt werden.
- Berücksichtigen Sie stets alle technischen Daten d. Produktes.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung.
- Schließen Sie das Produkt nur an die angegebene Spannung an.
- Pflegen Sie das Produkt nur mit einem trockenen Reinigungstuch.
- Hinweis - Die Lichtquelle dieses Produktes ist nicht auswechselbar. Wenn die Lichtquelle das Ende seine Lebensdauer erreicht hat, ist das gesamte Produkt zu ersetzen.
- Entfernen Sie bei Beschädigungen das Produkt und benutzen Sie es nicht weiter.
- Reparaturen dürfen nur von autorisierten Fachpersonal durchgeführt werden.

3. Anwendungsbereich

- Das Produkt ist für den Einsatz innerhalb von Gebäuden, im überdachten Außenbereich und in feuchter Umgebung vorgesehen
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck

4. Gewährleistungsausschluss

Die DotLux GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßen Gebrauch des Produktes oder der Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

5. Bedienungshinweise

Erfassungsbereich des Sensors

- Die Reichweite kann beliebig eingestellt werden, wobei 100% für die größte Reichweite steht. (siehe Bild 5a)

Haltezeit

- Die Haltezeit, bei der das Produkt mit einer Helligkeit von 100% leuchtet kann beliebig eingestellt werden.
- Die Haltezeit startet, sobald keine Bewegung mehr registriert wird. (siehe Bild 5b)

Tageslichtsensor

- Die Helligkeit, bei welcher sich das Produkt automatisch einschaltet kann bestimmt werden.
- 50 Lux entsprechen der Dämmerung (heller)
- 5 und 10 Lux entsprechen der Dunkelheit (dunkler)
- Bei disable schaltet sich das Produkt immer an. (siehe Bild 5c)

Nachleuchtdauer

- Die Haltezeit, bei der das Produkt mit einer reduzierten Helligkeit leuchtet kann beliebig eingestellt werden.
- Die Haltezeit startet, sobald die Haltezeit bei 100% Leuchtkraft abgelaufen ist (siehe Bild 5d).

Nachleuchtkraft

- Die Helligkeit der Nachleuchtkraft kann auf 10% oder 25% eingestellt werden (siehe Bild 5e).

6. Entsorgungshinweis

- Wenn dieses Symbol auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU.
- Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte, sowie Batterien müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen entsorgt werden.
- Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Gerätes vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung der persönlichen Gesundheit.
- Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Gerätes erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungssamt oder in dem Geschäft, in dem Sie dieses Produkt erworben haben.

7. Konformitätserklärung CE

Dieses Produkt erfüllt die Anforderung der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien (Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU). Die Konformität wurde nachgewiesen. Entsprechende Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt. Die EU-Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse gefunden werden: <http://www.dotlux.de/konformitaetserklaerungen/>

8. Hersteller

DotLux GmbH
Richard- Stuecklen Str. 7, 91781 Weissenburg
Tel: +49 9141/4051 0 Fax: +49 9141/4051 999
www.dotlux.de

Thank you for choosing a DOTLUX product.
To ensure correct and safe installation, usage and functioning of the product, always follow these instructions carefully and keep them for future reference.

1. Package Contents

- LED tri-proof luminaire
- these user manual
- Note - Please check that the set is complete before using it and ensure that none of the parts are faulty or damaged.

2. Safety Notes

- Warning - danger of life! Always disconnect the power supply prior to installation, maintenance or repair activities.
- Electronic work may only be performed by authorised specialists.
- Always consider all technical specifications of the product.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating.
- Only connect the product to the specified voltage.
- Use only a dry cloth to clean the product.
- Note - The light source of this product is non-replaceable. At the end of the life of the light source the whole product need to be replaced.
- In the event of damage to the product, stop using the product.
- Repair work may only be performed by authorised specialists.

3. Intended Use

- This product is intended for indoor use, covered outdoor use and usage in humid environment.
- Only use the product for the intended purpose.

4. Warranty Disclaimer

Dotlux GmbH assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

5. Operating Note**Detection range of sensor**

- The range can be adjusted, while 100% is the largest range. (see picture 5a)

Period time

- The period time of brightness 100% can be adjusted.
- The period time starts as soon as no movement is detected. (see picture 5b)

Daylight sensor

- The product can be turned on automatically based on the selected brightness.
- 50 Lux corresponds twilight (brighter).
- 5 and 10 Lux corresponds darkness (darker).
- While choosing disable the product always turns on. (see picture 5c)

Stand by period

- The period time of reduced brightness can be adjusted.
- The period time starts as soon as period time of 100% brightness ends (see picture 5d)

Dimming level

- The reduced brightness can be adjusted to 10% or 25% (see picture 5e)

6. Recycling information

- If this symbol is displayed on a product, this product is covered under the European Guidelines 2012/19/EU.

- All old electrical and electronic devices as well as batteries must be disposed of separately from household garbage, at specially provided public locations.

- By properly disposing of the old device, you avoid damage to the environment and endangerment of the personal health.

- Further information on the disposal of old appliances may be obtained from the Town Hall, the local or municipal waste disposal authority or the shop or business from which you obtained the product.

7. Declaration of conformity CE

This product fulfils the requirements of the applicable European and national directives (Radio Equipment Directive 2014/53/EU, RoHS Directive 2011/65/EU).

The relevant declarations and documents are held by the manufacturer. Please find the EU-declaration of conformity under the following link:
<http://www.dotlux.de/konformitaetserklaerungen/>

8. Manufacturer

Dotlux GmbH
Richard-Stuecklen-Str. 7, 91781 Weissenburg
Phone: +49 9141/40510 Fax: +49 9141/4051999
www.dotlux.de

DOTLUX

LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsensor

LED tri-proof luminaire MISTRALsensor

2822-640180



Technische Daten / technical details	
dimmbar / dimmable	nein / no
Lichtfarbe / color temperature	neutralweiß/natural white
Abstrahlwinkel / beam angle	180°
Abmessungen / dimensions	1560x85x87 mm
Eingangsspannung / input voltage	220 - 240 V/AC
Frequenzbereich in Hertz / frequency in hz	50/60
Temperaturbereich / working temperature	-40 - +40°C
Leistungsaufnahme / power consumption	32W
Bemessungsstrom / rated ampere	0,15A
Leistungsfaktor / power factor	0,90
HF-System	5,8 GHz +/- 75MHz, ISM wave band
max. Sendeleistung des Senors / max. transmission power	≤ 0,2mW

DE Bedienungsanleitung**EN** User manual