

**DE**

Einbauleuchte mit Aluminiumdruckgussgehäuse und Kelvin von Tageslicht bis warmweißer LED mit hohem Farbwiedergabeindex. Passives Wärmeableitungssystem. Der verstellbare Körper lässt sich gegenüber dem flächenbündigen Einbaugehäuse in eine zurückversetzte Position drehen und sorgt so für eine präzise Beleuchtung, die die Direktblendung deutlich reduziert. Innenrotationsfunktion mit Kippbewegung und mechanischen Verriegelungssystemen für beide Bewegungen. Verstellbare Einbauleuchte aus Aluminiumdruckguss mit umlaufendem Flächenrahmen. Die verstellbare Einheit umfasst ein Strahlungselement aus Aluminium mit einer Stahlkupplung für die Optikeinheit und einer thermoplastischen Rotationssicherungsmutter. Auf Wunsch kann eine blendfreie Wabe mit Wabenstruktur hinzugefügt werden. Verschiedene Möglichkeiten der Strahloptik. Beleuchtungssystem mit High-Tech-Optiklinse, die einen besonders klar definierten Lichtstrahl erzeugt. Es können alternative Werte für die Lichtstrahlöffnung erzielt werden. Wird mit einer dimmbaren Funktion des LED-Treibers für die Leuchte geliefert.

**EN**

The cast aluminum housing recessed luminaire fixture with kelvin from a day light to Warm White LED with a high color rendering index. Passive heat dissipation system. The adjustable body can turn in a set-back position in relation to the flush-mounted recessed housing to ensure precise lighting that reduces direct glare significantly. Internal rotation function with a tilting movement of mechanical locking systems for both movements. Adjustable recessed luminaire in die-cast aluminum with a perimeter surface frame. The adjustable unit includes a radiant element in aluminum, with a steel coupling for the optic unit and a thermoplastic rotation locknut. Option of anti-glare honey comb to be added on request. Different options of beam optics. lighting system with hi-tech optic lens that creates a particularly well-defined light beam., alternative light beam opening values can be obtained. Supplied with a dimmable function of Led driver to the luminaire.

**Allgemein General**
**[ ]RC 1 338 R36**
**10RC1338R36 | 15RC1338R36 | 18RC1338R36**

|  |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|
| <b>Stromverbrauch (W)</b><br>Power Consumption (W) | 10W | 15W | 18W |
|--|-----|-----|-----|

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| <b>Lichtstrom</b> Luminous Flux | 100lm/W |
|---------------------------------|---------|

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Farbtemperatur</b><br>Color Temperature (Kelvin) | 2700K / 3000K / 4000K / 5000K |
|---|-------------------------------|

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Optik (°)</b> Optics (°) | 18° / 24° / 36° / 50° |
|-----------------------------|-----------------------|

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| <b>Breite (mm)</b> Width (mm) | Ø71mm |
|-------------------------------|-------|

|                              |      |       |       |
|------------------------------|------|-------|-------|
| <b>Höhe (mm)</b> Height (mm) | 76mm | 100mm | 115mm |
|------------------------------|------|-------|-------|

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| <b>Eingangsspannung</b> Input Voltage | 36V |
|---------------------------------------|-----|

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| <b>Gehäusefarbe</b> Housing Color | Matt Black / Matt White |
|-----------------------------------|-------------------------|

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Betriebs temperatur</b><br>Operating Temperature | -20° ~ +55°C |
|---|--------------|

|                     |            |
|---------------------|------------|
| <b>Cut out (mm)</b> | Ø65 - 68mm |
|---------------------|------------|

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>ZUBEHÖR ACCESSORIES</b> | Honey Comb / Spread Lens / Solite Lens |
|----------------------------|--|

**Haftungsausschluss Disclaimer**

Aufgrund der technischen Entwicklung und Verbesserung unserer Produkte können die in diesem Dokument enthaltenen Informationen regelmäßig aktualisiert werden. Es wird daher dringend empfohlen, diese Informationen zu überprüfen, bevor Sie mit dem Bestellvorgang fortfahren. Lomlando haftet nicht für eventuelle Unstimmigkeiten in diesem Dokument, die sich aus Änderungen an unseren Produkten ergeben. Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen und Informationen nach eigenem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Due to the technical evolution and improvement of our products, the information provided in this document may be updated regularly. Therefore, it is strongly recommended to confirm this information before proceeding with the order process. Lomlando is not liable for any discrepancies in this document resulting from changes in our products. We reserve the right to make technical changes and modify information at our sole discretion without prior notice.

**SERIE SERIES RC 338**

[WWW.LOMLANDO.DE](http://WWW.LOMLANDO.DE)


**Kontrolle Control**
**Gehäusematerial** Housing Material Die Cast Aluminum

**Verspreiter** Diffuser Optical PMMA Lens

**Reflector** Reflector Anodized Aluminum Reflector

**Certificate Bodies**
**HEMELNT-AKKREDITIERUNG** HEMELNT ACCREDITATION Yes

**KÜHLKÖRPER** HEAT SINK Yes

**GLÜHENDE DRAHT** GLOWING WIRE Test - 850°

**UNIFIED VERSCHILTERINGS GRAAD** UNIFIED GLARE RATING <19

**VERSTELBAAR** ADJUSTABLE Yes

**Standaardafwijking kleuraanpassing** SDCM 2~3 Contolled

**LM79-TM21-LM80** LM79-TM21-LM80

**RECYCLEERBAAR** RECYCLABLE Yes

**Kleurweergave-index CRI** >95

**FASE DIMMEN** PHASE DIMMING Optional

**DALI** Optional

**I-10 DIMMEN** I-10 DIMMING Optional

**0-10 DIMMEN** 0-10 DIMMING Optional

**MEERDERE DIMENSIES** MULTIPLE DIMENSION Yes

**SERIE VERKABELUNG** SERIES WIRING Controllable

**ENERGY STAR** ENERGY STAR A++

**SMART CONTROL** TUYA

**GARANTIE WARRANTY**

5 Jahre 5 Years

**WARNUNG WARNING**

Leuchte, die am Ende ihrer Lebensdauer für die Entsorgung/Recycling konzipiert ist. Austauschbar (nur LED) Lichtquelle von einem Fachmann. Austauschbares Vorschaltgerät vom Fachmann.

Luminaire designed for disposal/recycling at end-of-life. Replaceable (LED only) light source by a professional. Replaceable control gear by a professional.

**Haftungsausschluss** Disclaimer

Aufgrund der technischen Entwicklung und Verbesserung unserer Produkte können die in diesem Dokument enthaltenen Informationen regelmäßig aktualisiert werden. Es wird daher dringend empfohlen, diese Informationen zu überprüfen, bevor Sie mit dem Bestellvorgang fortfahren. Lomlando haftet nicht für eventuelle Unstimmigkeiten in diesem Dokument, die sich aus Änderungen an unseren Produkten ergeben. Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen und Informationen nach eigenem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Due to the technical evolution and improvement of our products, the information provided in this document may be updated regularly. Therefore, it is strongly recommended to confirm this information before proceeding with the order process. Lomlando is not liable for any discrepancies in this document resulting from changes in our products. We reserve the right to make technical changes and modify information at our sole discretion without prior notice.

**SERIE SERIES RC 338**
