

**LED Wand- und Anbauleuchte - Diffusor opal - direkt/indirekt strahlend**

LED-Wannenleuchte Stahlblech, Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016, gepulvert, runde, Die Wanne wird mit einem Bajonettverschluss verschraubt und mit Schraube gesichert. Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor opal aus Kunststoff PMMA, reinigungsfreundlich, im Zusammenspiel mit LED-Einzellinsen entsteht ein sehr homogenes Licht. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Light Control: netlife easy25; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI-broadcast, Funk; Anzahl Betriebsgeräte (max): 15; Kommunikation: Bluetooth; Sensortechnik: HF - Hochfrequenz; Montagehöhe (min/max): 2m bis 3m; Erfassungsbereich: max. D=8m; App Name: Hytronik Koolmesh; Systemkompatibilität: easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56; Hinweis: mit weiteren Hytronik Koolmesh Controllern vernetzbar; Systemerweiterung: netlife easy25; Anwendung: Büro, Flure, Nebenräume; Funktion: Bewegungserfassung, Corridor Funktion, Guided Light, Tageslichtregelung, manuelles Dimmen. Mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/840, Lichtfarbe 840 voreingestellt und mit Klemmenabdeckung. Distanzstücke zum Deckenausgleich sind beigelegt. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

**KENNDATEN**

|                        |                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorie              | LED Wand- und Anbauleuchte                                                                                               |
| Typ                    | opara/350 LED 2600 830/840 DALI easy25 vw RAL 9016                                                                       |
| Bestellnummer          | 21912436680                                                                                                              |
| GTIN (EAN)             | 4020863553754                                                                                                            |
| Stat. Waren-Nr.        | 94051140                                                                                                                 |
| Prüfzeichen            | IP 54, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (10°C bis 35°C)                                                                                                     |
| Umgebungstemperatur    | ta 10°C bis 35°C                                                                                                         |
| Garantiezeit           | 5 Jahre                                                                                                                  |

**ELEKTROTECHNIK**

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                | Elektronischer Treiber DALI (1 Stück)                  |
| Light Control                | netlife easy25                                         |
| Systemleistung               | 20W-20W                                                |
| Netzspannung                 | 230V/50Hz                                              |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 18 Stück/B10, 29 Stück/B16, 30 Stück/C10, 49 Stück/C16 |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K+4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM 830/840                                         |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0                                                   |
| Bemessungslichtstrom                  | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten                 |
| LED-Lebensdauer                       | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten                 |
| Leuchten Lichtausbeute                | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten                 |
| UGR q/l                               | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten                 |

**MECHANIK**

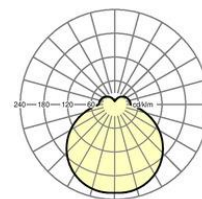
|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Gehäusefarbe       | verkehrsweiß RAL 9016                |
| Abmessungen (DxH)  | 350mm x 76mm                         |
| Gewicht (netto)    | 1.55kg                               |
| Kabeleinführung KE | siehe Montageanleitung               |
| Montageart         | Deckenanbau-Einzelmontage, Wandanbau |

**Abmessungen**

|    |        |                                   |
|----|--------|-----------------------------------|
| H  | 76 mm  | Höhe                              |
| D  | 350 mm | Durchmesser                       |
| A1 | 205 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/21912436680>



|          |                    |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 2600lm/840/20W |
| ηLB      | 100 %              |
| Φ ↓/↑    | 81 % / 19 %        |
| UGR q/l  | 22.6 / 22.6        |

