

# INX 225 RGBW IN-GROUND

## Allgemeine Daten:

|                                 |                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Leuchtengehäuse:                | Edelstahl 1.4301,<br>elektropoliert        |
| Montageart:                     | Bodeneinbau, zum direkten<br>Eingraben     |
| Schutzart IP:                   | 67                                         |
| Betriebstemperatur-<br>bereich: | -40 °C bis +45 °C                          |
| Lebensdauer L80B10:             | 100 000h                                   |
| Stoßfestigkeit<br>IK:           | 10                                         |
| Maximale<br>Belastung:          | 5.000 kg statisch, 2.000 kg bei<br>30 km/h |

## Elektrische Daten:

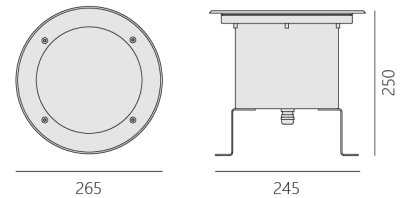
|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Nennspannung:          | 48V                                         |
| Nenn-<br>frequenz:     | DC                                          |
| Schutzklasse:          | III                                         |
| Anschluss:             | Kabel 2x1 mm <sup>2</sup> , DMX-In, DMX-Out |
| Verdrahtung:           | Endanschluss                                |
| Anschluss-<br>leitung: | 0,5m                                        |
| Dimmung:               | DMX (Treiber mit RDM in der<br>Leuchte)     |
| Betriebsgerät:         | in der Leuchte                              |

## Optische Daten:

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Optisches System: | Linse                 |
| Material:         | PMMA                  |
| Abdeckung:        | gehärtetes Glas 15 mm |
| Lichtaustritt:    | direkt                |
| Lichtverteilung:  | symmetrisch           |

## Lichttechnische Daten:

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Lichtquelle:              | LED    |
| Farbwiedergabe-<br>index: | CRI>80 |
| Farborttoleranz<br>SDCM:  | SDCM<3 |
| Lichtstrom-<br>toleranz:  | +/-10% |



Die INX-Leuchten sind für besonders anspruchsvolle Außenbereiche konzipiert. Elektropolierter Edelstahl 1.4301 bietet höchste Beständigkeit gegen Korrosion, Salz, Witterung und mechanische Einwirkungen sowie eine hochwertige, edle

Oberfläche. Das Elektropolieren verbessert die Optik und erhöht zugleich die Beständigkeit gegen Verschmutzung und aggressive Umgebungsbedingungen. INX 225 RGBW In-Ground ist eine Bodeneinbauleuchte, entwickelt für Langlebigkeit, Sicherheit und Ästhetik. Das 8 mm starke gehärtete Glas bietet hohe Druckfestigkeit und Schutz vor mechanischen Beschädigungen. Die Leuchte ist für 5.000 kg statische Last und 2.000 kg bei 30 km/h ausgelegt und eignet sich für Verkehrsbereiche und stark genutzte Außenflächen. RGBW ermöglicht dynamische Lichtszenen, farbige Illuminationen und hochwertiges Weißlicht, abgestimmt auf das Objekt. IP67 und IK10 ermöglichen den Einbau in Gehwegen und öffentlichen Bereichen und gewährleisten eine zuverlässige Beleuchtung von Fassaden, Bäumen und architektonischen Elementen.

| Artikelnummer | Leuchtenlichtstrom | Leistung | Lichtausbeute | Kartonmaße       |
|---------------|--------------------|----------|---------------|------------------|
| 9535.1L       | 3192lm             | 36W      | 89lm /W       | 4 00x4 00x280m m |

## Zubehör

IP68-Steckverbinder, 3-polig

Artikelnummer 124.00



IP68-Steckverbinder, 5-polig

Artikelnummer 125.00



Wabenraster (entblendend)

Artikelnummer 90.06

