**InteriorLUX
18**

**licht**line **LED-Wand- und Deckenleuchte | 1.800 lm | 18 W | Ø 300 mm | Bewegungsmelder**

* LED-Wand- und Deckenleuchte für den Innenbereich.
* Modernes, flachkuppliges Runddesign.
* Einfache, schnelle Decken- oder Wandmontage.
* Besonders gleichmäßige Lichtverteilung durch eine diffuse Abdeckung.
* Die Lichtfarbe kann über einen DIP-Schalter eingestellt werden (3.000 | 4.000 | 5.000 K).
* Staub- und spritzwassergeschützt und schlagfest bis 20 J.
* Das Vorschaltgerät ist in die Leuchte integriert.
* Dimmbar mit Phasenanschnitt- / Phasenabschnittdimmer.
* Optional mit Bewegungsmelder verfügbar.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gute Farbwiedergabe, breit strahlend.
* Geringer Wartungsaufwand.
* Energieeinsparung bis zu 60 % gegenüber einer herkömmlichen Deckenleuchte.
* Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 120°

Farbtemperatur 3.000 | 4.000 | 5.000 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 5 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke 596 cd

LED-Anzahl 528

**Leistung**

Lichtausbeute 100 lm/W

Systemleistung 18 W

Leuchtenlichtstrom 1.800 lm

Dimmbar Phasenanschnitt-/Phasenabschnittdimmer

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung 3 x 2,5 mm²

Anschluss Klemme | 3-polig

Leistungsfaktor > 0,95

Schaltzyklen > 500.000

Nennspannung 200 – 240 V AC/DC, 50/60 Hz

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) Ø 300 x 62 mm

Gewicht 0,9 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse II

Schlagfestigkeit IK10

Schutzart IP54

Garantie 3 Jahre

Lebensdauer > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur -25 bis +45 °C

Lagertemperatur -30 bis +60 °C

Abdeckung Diffus

Gehäusewerkstoff PC

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**InteriorLUX**18 K³ 133040180098

18M K³ 133040180099

**Zubehör**

— —