

# 451214.009.1



Serie: Planox ECO Farm Decken- und Wandleuchten

Montageart: Deckenanbau, Pendel, Wandanbau  
 Schutzart: IP 66  
 Schutzklasse: II  
 Leuchtmittel: LED  
 Abmessungen: L 1669, B 61, H 50  
 Lieferbare Farbe: grau

Planox Eco Farm - geeignet für Betriebsstätten mit erhöhtem Staub- und Ammoniakaukommen. Seitenteile Kunststoff (PMMA) grau. Diffusor aus Kunststoff PMMA) opal. Betriebsgerät gekapselt integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil. Komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubung und einfache Installation durch Drehverschluß auf beiden Seiten. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Leuchte mit integrierter 4-poligen Durchgangsverdrahtung für das Aneinanderreihen von weiteren Leuchten auch als Master-Slave Schaltung. 2-stufig wählbare Wattage (Ersatz von 1- und 2-lampigen Leuchten) mit innenliegendem Schalter.

## Elektrotechnik:

Leuchtenlichtausbeute 126 lm/W  
 Spannung 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz  
 Leuchten an Sicherung B10A 11  
 Leuchten an Sicherung C10A 18  
 Leuchten an Sicherung C16A 30  
 Bemessungs-Leistung 33/54 W  
 Betriebsgerät Konverter  
 Leuchten an Sicherung B16A 18  
 Einschaltstrom / Einschaltzeit 18.8 A / 120 µs

## Prüfungen:

Schutzart IP 66  
 Glühdrahtprüfung 650°C - 30 Sekunden  
 Schutzklasse II  
 Sicherheitszeichen D-Zeichen  
 Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel A++  
 Schlagschutz IK07 (Schlagschutz 2 Joule)  
 Ursprungsland CE  
 Umgebungstemperatur max. 45 °C  
 Sonstige Zeichen WEEE-Zeichen  
 Umgebungstemperatur min. -30 °C  
 Energieeffizienzklasse LED A++  
 Leuchtmittel

## Lampe 1:

Socket  
 Lebensdauer 50000 h (L80/B10)  
 Farbtemperatur 4000K  
 Leuchtmittel LED  
 Farbwiedergabeindex Ra 80  
 Farbtoleranz (MacAdam) 4

## Lampe 2:

Lebensdauer

## Zusatzlampe:

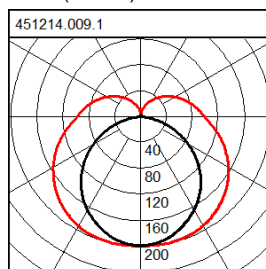
Lebensdauer

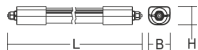
## Maße und Gewichte:

Länge L 1.669 mm  
 Breite B 61 mm  
 Höhe H 50 mm  
 Einbauhöhe HE  
 Einbauhöhe Leuchte HEL  
 Deckenstärke  
 Gewicht 1,06 kg

## Leuchtechnik MultiLumen-Funktion

Bemessungs-Lichtstrom 4700/6800 lm  
 Ausstrahl-Winkel 90°/56°  
 Photobiologische Sicherheit nach Risikogruppe 0  
 EN 62471  
 UGR (4H 8H) 24,9 / 26,2





# 451214.009.1



Serie: Planox ECO Farm Decken- und Wandleuchten

Montageart: Deckenanbau, Pendel, Wandanbau  
Schutzart: IP 66  
Schutzklasse: II  
Leuchtmittel: LED  
Abmessungen: L 1669, B 61, H 50  
Lieferbare Farbe: grau

Planox Eco Farm - geeignet für Betriebsstätten mit erhöhtem Staub- und Ammoniakaukommen. Seitenteile Kunststoff (PMMA) grau. Diffusor aus Kunststoff PMMA) opal. Betriebsgerät gekapselt integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil. Komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubung und einfache Installation durch Drehverschluß auf beiden Seiten. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Leuchte mit integrierter 4-poligen Durchgangsverdrahtung für das Aneinanderreihen von weiteren Leuchten auch als Master-Slave Schaltung. 2-stufig wählbare Wattage (Ersatz von 1- und 2-lampigen Leuchten) mit innenliegendem Schalter.

## MultiLumen-Funktion

## Zubehör

### Drehverschluß

982429.019 D 44, H 41 grau

### Edelstahl-Halteschellen (Diebstahlsicherung) zur Decken- und Wandbefestigung

982430.000 L 146, B 16, H 38 edelstahl