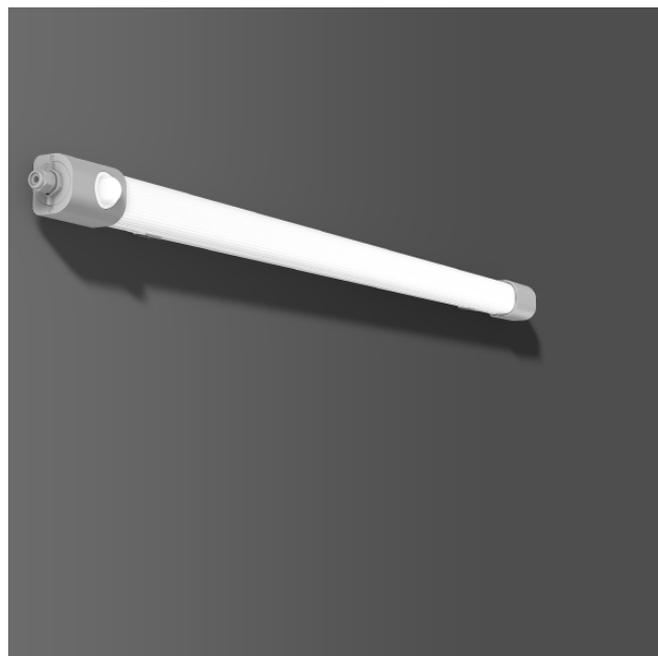
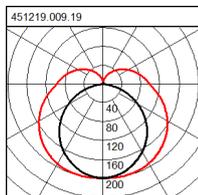
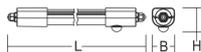


Planox ECO mit Bewegungsmelder

451219.009.19 | Feuchtraum-Anbauleuchten

Decken- und Wandleuchten
4051859431183
LED
L 1700, B 66, H 71



Designorientierte Feuchtraumleuchte. Seitenteile Kunststoff (Polycarbonat) grau, schlagzäh. Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh. Diffusor spritzgegossen, innenprismatisch und UV-beständig. Lichtverteilung symmetrisch. Homogene Ausleuchtung. Rückwärtiger Lichtanteil zur Deckenaufhellung. Flexible Installation durch verschiebbare Montagebügel. Ideal bei Leuchtaustausch. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Mit integriertem Bewegungsmelder. Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil. Leuchte mit integrierter 4-poliger Durchgangsverdrahtung für das Aneinanderreihen von weiteren Leuchten. Komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubungen. Einfache Installation durch Drehverschluss auf beiden Seiten. MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit der Lichtleistung in 2 Stufen. Werkseitig auf "H" (High - hoher Lichtstrom) voreingestellt. Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. Geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe grau

Maße und Gewichte

Länge L 1.700 mm
Breite B 66 mm
Höhe H 71 mm
Gewicht 1,05 kg

Leuchtmittel

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

Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel 180°/111°
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 0

Elektrotechnik

Betriebsgerät Konverter
Spannung 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A 11
Leuchten an Sicherung B16A 18
Leuchten an Sicherung C10A 18
Leuchten an Sicherung C16A 30
Einschaltstrom / Einschaltzeit 18,8 A / 120 µs
Farbtemperatur 1 4.000 K
Bemessungsleistung 1 54 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1 6.800 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 26,2
Leuchtenlichtausbeute 1 126 lm/W
Farbtemperatur 2 4.000 K
Bemessungsleistung 2 33 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2 4.700 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 2 24,9
Leuchtenlichtausbeute 2 143 lm/W

Planox ECO mit Bewegungsmelder

451219.009.19 | Feuchtraum-Anbauleuchten



Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 66
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	750°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK08 (Schlagschutz 5 Joule)
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	45 °C
ULOR	21,9 %
CIE Flux Code / CEN Flux Code	36 65 86 78 100
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A++
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A++

Zubehör

982179.009	Blindstopfen D 25 mm für Drehverschluss D 25, H 13
982186.009	Drehverschluss D 48, H 50
982180.000	Edelstahl-Halteschellen (Diebstahlsicherung) zur Decken- und Wandbefestigung L 115, B 13, H 62