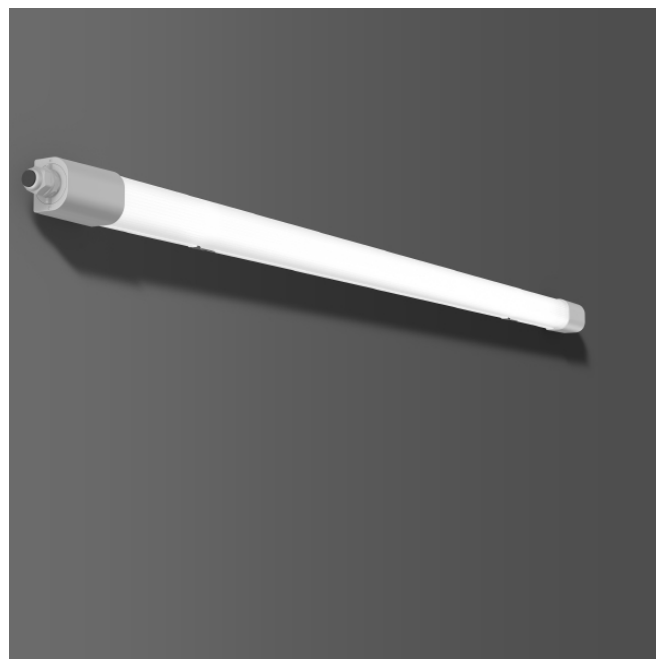
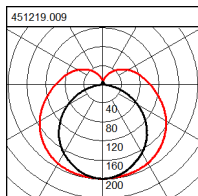
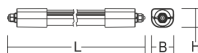


Planox ECO

451219.009 | Stofdichte opbouwarmaturen



Plafond- en wandarmaturen
4051859396819
LED
L 1669, B 61, H 50



Armatuur voor vochtige ruimten met slanke en vlakke behuizing. Zijdelen kunststof grijs polycarbonaat, slagvast. Diffusor van kunststof (polycarbonaat), opaal, slagvast. Geëxtrudeerd diffusor, prismatische binnenkant en UV-bestendig. Lichtverdeling symmetrisch. Homogene verlichting. Zijdelingse verlichting naar achter. Eenvoudige installatie door middel van beweeglijke beugels, ideaal voor de vervanging van bestaande verlichtingstoestellen. Plafondmontagebeugel van roestvrij staal en triangelbeugel voor pendelmontage bij de levering inbegrepen. Bedrijfsapparaat ingekapseld, geïntegreerd en vast verbonden met de diffusor en het zijdeel. Armatuur met geïntegreerde 4-polige doorvoerbedrading voor het aaneenschakelen van meerdere armaturen. Comfortabele kabelinvoer via kabelwartels. Eenvoudige installatie door draaisluiting aan beide zijden. MultiLumen: Instelbaarheid van de lichtstroom in 2 niveaus. Af fabriek ingesteld op 'H' (high - hoge lichtstroom). Armaturen met een beperkte oppervlaktetemperatuur conform NEN EN 60598-2-24 voor de toepassing in een omgeving waar rekening moet worden gehouden met de afzetting van geleidend stof op de armaturen. Goedgekeurd voor gebruik in de levensmiddelen- en drankenindustrie.

Colour

Kleur grijs

Afmetingen en gewicht

Lengte L	1.669 mm
Breedte B	61 mm
Hoogte H	50 mm
Inbouwlengte LA	1.390 mm
Gewicht	1,06 kg

Lamp 1

Lamp	LED
Voet	zonder sokkel
Kleurtemperatuur	4000K
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	4
Levensduur	50000 h (L80/B10)
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 0

Licht technologie

Kleurtemperatuur	4.000 K
Effectieve lichtstroom	4.700 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1	24,9
Stralingshoek 1	177° / 111°
stralingshoek gecombineerd 1 Up	180° / 107°
Kleurtemperatuur 2	4.000 K
Effectieve lichtstroom 2	6.800 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 2	26,2
Stralingshoek 2	180° / 111°
stralingshoek gecombineerd 2 Up	180° / 105°

Elektrisch

Bedrijfsapparaat	Converter
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	8
Armaturen aan zekering B16A	13
Armaturen aan zekering C10A	13
Armaturen aan zekering C16A	22
Inschakelstroom / Inschakeltijd	26.1 A / 100 µs
Rimpelspanning / flikkeren	25 %
Systeemvermogen	33 W
Armatuur rendement	143 lm/W
Systeemvermogen 2	54 W
Lichtrendement 2	126 lm/W
Vermogensfactor	0,91

Goedkeuringen

Beschermingsgraad	IP 66
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	850°C - 30 seconden
Slagvastheid	IK08 (5 Joule)
Veiligheidsmarkering	D-mark
Omgevingstemperatuur min.	-30 °C
Omgevingstemperatuur max.	45 °C
ULOR	21,5 %
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	36 65 86 78 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
stand-byschakeling / niet-onderhouden	Umgebungstemperatur / temperature ambiente => -30 °C ... + 45 °C

Toebehoren

982429.009	Draaisluiting. D 44, H 41
982430.000	Bevestigingsbeugels voor plafond- en wandbepfestiging (roestvrij staal). L 146, B 16, H 38
982179.009	Endkap D 25 mm voor draaisluiting D 25, H 13