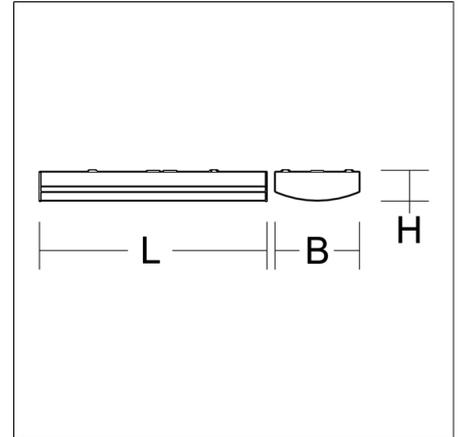




Decken- und Wandleuchten  
4051859977230  
L 1500, B 160, H 58

Deckenanbau, Wandanbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Formschöne und hocheffiziente Wannenleuchte für den Einsatz auch bei erhöhten Anforderungen. Gehäuse und Endkappen aus Stahlblech pulverbeschichtet. Endkappen ohne sichtbare Schrauben, mit dauerformbeständiger Silikonschaumdichtung. Gewölbter Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Speziell aufeinander abgestimmtes 2-Komponenten-Optiksystem für eine homogene und weiche Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Mit integriertem HF-Bewegungsmelder und Lichtsensor. Betriebsgerät integriert. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Funktionsparameter des Bewegungsmelders (Deckenmontage von bis zu 4,0 m bzw. Wandmontage von bis zu 2,5 m): HF-Melder 5,8 GHz. Erfassungswinkel 30°-150°. Erfassungsbereich bis zu 6 m radial, abhängig von Montagesituation und Diffusor/Abdeckung. Haltezeit, Tageslichtschwellenwert und Empfindlichkeit über App einstellbar. Sensoren via Bluetooth® vernetzbar. Als Masterleuchte bis 400 W (ohmsche Last), 300 VA (LED) schaltbar. Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von nichtleitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. Zugelassen für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Umweltfreundlich und ressourcenschonend durch austauschbare Komponenten.

## Produktdaten

Länge L	1500 mm
Breite B	160 mm
Höhe H	58 mm
Gewicht	4.64 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	5550 lm   6350 lm   6600 lm   7200 lm
Bemessungsleistung	43 W   50 W   52 W   58 W
Systemeffizienz	124 lm/W   127 lm/W   127 lm/W   129 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	23,6   24,1   24,2   24,5
Ausstrahlwinkel	down 126°/113° up 180°/57°
Lebensdauer	50000 h (L80/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	13
Leuchten an Sicherung B16A	21
Leuchten an Sicherung C10A	21
Leuchten an Sicherung C16A	33
Einschaltstrom / Einschaltzeit	13.6 A / 220 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	43 73 92 94 100
Schutzart	IP 54 Deckenmontage IP 50 Wandmontage
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur	-25 °C ... + 35 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE, EAC