

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: AKS6

AKS6: Wandleuchte, schräg asymmetrische Komfort-Optik, LED Warm, 220-240Vac



Produktcode

AKS6: Wandleuchte, schräg asymmetrische Komfort-Optik, LED Warm, 220-240Vac **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit einfarbigen LEDs. Bestehend aus Korpus und Leuchtgehäuse sowie Wandanschlussdose. Leuchtgehäuse und Glashalterahmen bestehen aus druckgegossenem Aluminium. Das Abschlussglas ist ein 5mm dickes, gehärtetes und durchsichtiges Natrium-Kalzium-Glas mit schwarzem Siebdruck. Komfort-Prismenglas mit schwarzem Siebdruck. Korpus und Leuchtgehäuse wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Schräg asymmetrische Komfort-Optik (AL) mit Opti Smart-Reflektoren aus mit Silberablagerungen beschichtetem Reinstaluminium für höchste Lichtausbeute und gleichförmige Verteilung. Sowohl LED-Gruppe als Vorschaltgerät sind austauschbar. Leuchtgehäuse komplett mit elektronischem Vorschaltgerät und Versorgungs-Austrittskabel. Für den Stromanschluss sind IP-Steckverbinder notwendig, die separat zu bestellen sind. Alle verwendeten Schraubteile sind aus Edelstahl A2.

Installation

Wandbefestigung mithilfe von nicht im Lieferumfang enthaltenen Verankerungsdübeln.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

2,5

Montage

Wandanbauleuchte

Verkabelung

Leuchte komplett mit elektronischem Vorschaltgerät 220÷240 Vac.

Anmerkungen

Schutz gegen Überspannung: 4kV im Gleichtakt (CM), 2kV im Gegentakt (DM). Bei Verwendung des Zubehörs SPD (JAL6) steigt der Überspannungsschutz auf 6kV/10kV (CM/DM).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK09

IP66



UK
CA



EAC



Technische Daten

Im System:	1296	MacAdam Step:	3
W System:	13.8	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1800	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	11	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	93.9	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 72 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (typisch):	82	Control:	On/off
Farbtemperatur [K]:	3000		

Polardiagramm


