

WELOOM BASIC LED Bulk Head

Art. Nr. 30135653

WELOOM BASIC LED BulkHead non-DIM 11/21W 1000/2000lm 73lm/W 4.000K CRI80 IP65 +HFS

WELOOM BASIC LED Bulk Head ist eine runde LED-Feuchtraum-Anbauleuchte für die Wand- oder Deckenmontage in Feuchträumen oder überdachten Außenbereichen die nicht der allgemeinen Bewitterung ausgesetzt sind.

Die Leuchte besitzt eine opale PC-Abdeckwanne mit lambertscher Lichtstärkeverteilung und Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22.

Mit einstellbaren Bemessungslichtstrom von 1000 lm/2000 lm. Die Bemessungsleistung ist abhängig von dem eingestellten Lichtstrom (11 – 21 W). Die Leuchten-Lichtausbeute beträgt 73 lm/W in einer neutralweißen Lichtfarbe (Ähnlichste Farbtemperatur CCT = 4000 K).

Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Der Erfassungsbereichs ist bis zu 12 Meter lang und 8 Meter breit. Die Funktionsparameter werden am Sensor eingestellt.

Mit elektronischem Betriebsgerät in Multi-Lumen-Ausführung, schaltbar. Lichtstromeinstellung im Auslieferungs-zustand: 2000 lm.

Produktmerkmale

Leuchtentyp	Runde LED-Feuchtraum-Anbauleuchte
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Gehäusematerial	Leuchtenkörper aus Kunststoff
Dimensionen Netto	300 × 300 × 85 mm
Gewicht	0,9 kg

Technische Daten

Elektrische Ausführung		Elektr. Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart		Klemme
Leitungsquerschnitt		1,5 mm ²
LED-System	Bemessungslichtstrom Stufe 0	Bemessungslichtstrom Stufe F
Anschlussleistung	11 W	21 W
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	1.000 lm	2.000 lm
Bemessungsfrequenz		50/60 Hz
Bemessungsspannung		220 – 240 V
Lichtausbeute		73 lm/W
CEN Flux Code		44 75 93 100 100
LED-Lebensdauer		L65 (25°C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex		80
Farbtoleranz		5 SDCM
Photobiologische Klasse		Gruppe 0 – Kein Risiko

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur	25 °C
Schutzklasse	II
Schutzklasse IK	IK10
Schutzgrad	IP65