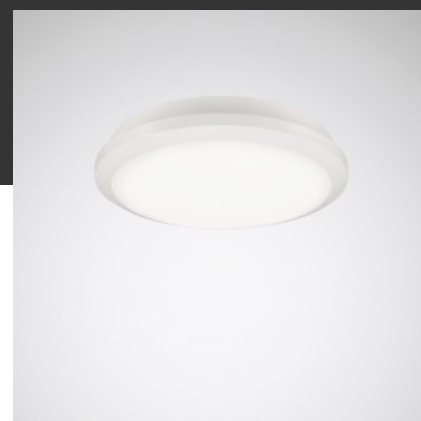
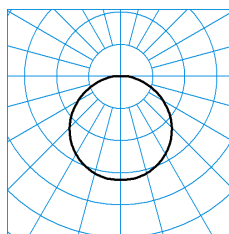
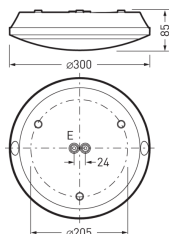


2345 WD1 20/14/10/ML-830 ET IP65 +HFS

TOC: 7376940



Produktbeschreibung

Leuchtentyp

Runde LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.

Anwendungsbereiche

Feuchträume, überdachte Außenbereiche die nicht der allgemeinen Bewitterung ausgesetzt sind.

Montagearten

Zur Wand- oder Deckenmontage.

Optisches System

Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22.

LED-System

 Leuchte mit einstellbarem Bemessungslichtstrom 760 lm - 2100 lm. Bemessungsleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 11,00 W - 21,00 W. Leuchten-Lichtausbeute 69 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L65(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h.

Leuchtenkörper

 Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß (RAL 9016). Durchmesser der Abdeckwanne $\varnothing 300$ mm, Leuchtenhöhe 85 mm.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Betriebsgerät in Multi-Lumen-Ausführung, Lichtstromeinstellung im Auslieferungszustand: 2000 lm. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Zusatzausstattung

Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich, Länge des Erfassungsbereiches bis zu 12 Meter, Breite des Erfassungsbereiches bis zu 8 m. Die Funktionsparameter werden direkt am Sensor eingestellt.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Feuchträume/überdachte Außenbereiche	
Leuchtentyp	Runde LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
Anschlussleistung	11 W	21 W
Farbtemperatur	3.000 K	3.000 K
Bemessungslichtstrom	760 lm	2.100 lm
Lichtausbeute	69 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	

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Leitungsquerschnitt	1,50 mm ²
Monitoring Ready	Nein
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit IK	IK10
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Höhe-Netto	85 mm
Außendurchmesser	300 mm
Gewicht	0,9 kg