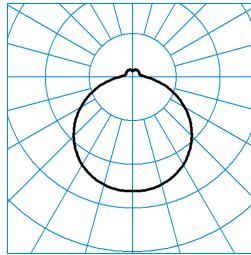
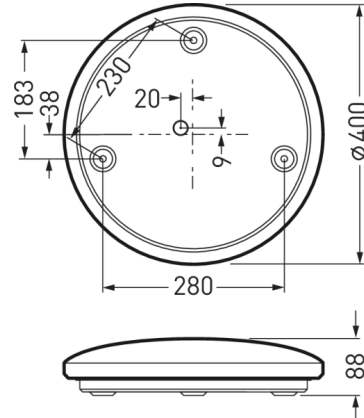


2340 WD2 LED 22/14/08/ML-830 ET

TOC: 7239940



TX084330
UGR I = 20.4
UGR q = 20.4
DIN 5040: B32
UTE: 0,88 G + 0,12 T



Ausschreibungstext

Runde LED-Anbauleuchte mit Abdeckwanne aus Polystyrol. Zur Wand- oder Deckenmontage. Sicherer Halt der Wanne durch Bajonettverschluss. Runde, opale Abdeckwanne, sphärisch geformt. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22. Leuchte mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom // 2200 lm, Anschlussleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms // 24 W. Leuchten-Lichtausbeute 88 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L70 ($t_q 25^\circ C$) = 35.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet. Durchmesser der Abdeckwanne Ø 400 mm, Leuchtenhöhe 88 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Schutzklasse (EN 61140): , Schutzart (DIN EN 60529): , Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: , Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 0,9 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

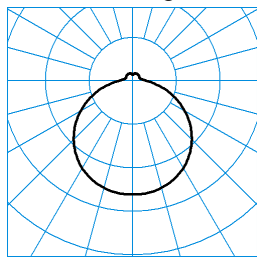
Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche	
Leuchtentyp	Runde LED-Anbauleuchte mit Abdeckwanne aus Polystyrol.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	Runde, opale Abdeckwanne, sphärisch geformt.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
Anschlussleistung	8 W	24 W
Farbtemperatur	3.000 K	3.000 K
Bemessungslichtstrom	760 lm	2.100 lm
Lichtausbeute	95 lm/W	
CEN Flux Code	42 72 91 88 100 23 47 69 12	
LED-Lebensdauer	L70 (25 °C) = 35.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	5 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Klemme	
Monitoring Ready	Nein	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK02	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	25 °C	
Höhe-Netto	88 mm	
Außendurchmesser	400 mm	
Gewicht	0,9 kg	

2340 WD2 LED 22/14/08/ML-830 ET

TOC: 7239940



Lichtverteilungskurven



TX084330

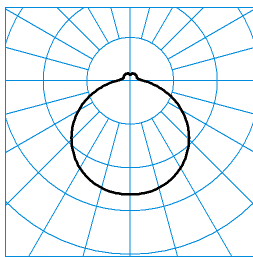
■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 20.4

UGR q = 20.4

DIN 5040: B32

UTE: 0,88 G + 0,12 T



TX084331

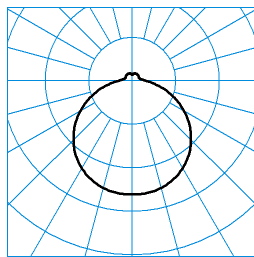
■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 18.8

UGR q = 18.8

DIN 5040: B32

UTE: 0,88 G + 0,12 T



TX084332

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 16.9

UGR q = 16.9

DIN 5040: B32

UTE: 0,88 G + 0,12 T