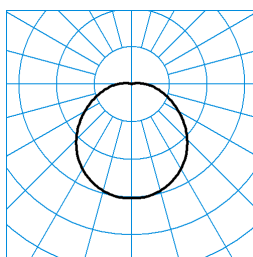


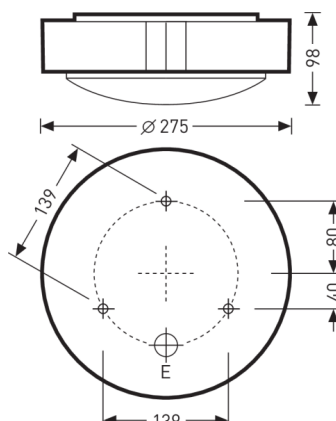
Limaro WD1 1000-840 ET +HFS

TOC: 6964440



TX054271
 UGR I = 23.1
 UGR q = 23.1
 DIN 5040: A30
 UTE: 0,97 G + 0,03 T

■ C0 - C180



Ausschreibungstext

Runde Feuchtraum-Anbauleuchte mit LED-System. Zur Wand- oder Deckenmontage. Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh. Mit fein strukturierter Oberfläche in gestalterisch wirkungsvollem Mattdekor. Wanne rund, sphärisch geformt, besonders formstabil. Leuchten-Lichtstrom 1000 lm, Leuchtenleistung 12 W, Leuchten-Lichtausbeute 83 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Lebensdauer $L_{70} (t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$, mittlere Lebensdauer $L_{80} (t_a 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper aus Kunststoff, weiß. Leuchendurchmesser $\varnothing 275 \text{ mm}$, Leuchtenhöhe 101 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK10/20 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Reichweite bis zu 8 m. Erfassungswinkel ca 120° . Empfindlichkeit stufenlos von 20 - 100% einstellbar. Haltezeit 10 - 300 Sekunden. Helligkeitsschwelle stufenlos von 5 - 1000 lx einstellbar. Montagehöhe bei Deckenbefestigung bis 4 m, bei Wandbefestigung bis 2,7 m. Gewicht 0,9 kg. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Runde Feuchtraum-Anbauleuchte
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit opaler PC-Abdeckwanne, schlagzäh.
Anschlussleistung	12 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	1.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	83,3 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Elektrische Ausführung	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart	Klemme
Touch-Dim-fähig	Nein
Notlicht	ohne Notlicht
IFS-Kennzeichen	Nein
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Schlagfestigkeit IK	IK10
Höhe-Netto	101 mm
Außendurchmesser	275 mm
Gewicht	0,9 kg