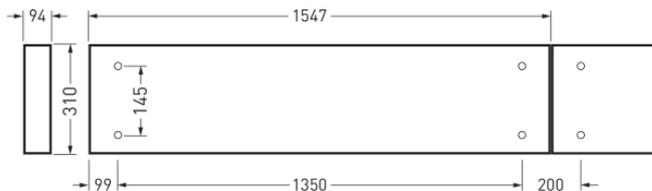
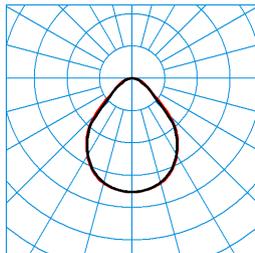


Actison Fit D1 CDP 16000-840 ETDD

TOC: 7237951



TX076384
 UGR I = 21.8
 UGR q = 21.8
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C



Ausschreibungstext

Ballwurfsichere LED-Anbauleuchte mit CDP-Abdeckscheibe. Anbauleuchte für die Deckenmontage. Mit Zubehör auch als Einbau- oder Hängeleuchte zu verwenden. Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 16000 lm, Bemessungsleistung 116,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 138 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_q 35^\circ\text{C}$) = 70.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L85 ($t_q 35^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Maße (L x B): 1548 mm x 309,5 mm, Leuchtenhöhe 97 mm. Mit stirnseitigen Ausbrechöffnungen für wärmebeständige Durchgangsverdrahtung. Ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI). Die Leuchte ist Monitoring ready (MOR), liefert Leuchtendaten zur Überwachung oder vorausschauenden Wartung und ist damit kompatibel zu den TRILUX Digital Services (Energy Monitoring und Light Monitoring). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Gewicht 11,3 kg.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
2928900	110N/155 Wkl-Tragschiene
2929000	110N/310 Wkl-Tragschiene
2228700	113N Wkl-Tragschienen-Kupplung
5950200	Actison Fit H 110N
5950300	Actison Fit BAB 1
5951000	Actison Fit ZDV/515/80
5951100	Actison Fit ZDV/715/80
5994700	Actison Fit TS1
5950000	Actison Fit E04
7317100	Actison Fit C1
7318800	Actison Fit H LED
7318900	Actison Fit H LB LED

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Mehrzweckhallen Sporthallen Tennishallen
Leuchtentyp	Ballwurfsichere LED-Anbauleuchte mit CDP-Abdeckscheibe.
Montageart	Hängen Anbau Einbau
Leuchtenoptik	Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP.
Anschlussleistung	116 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	16.000 lm
Lichtausbeute	138 lm/W
CEN Flux Code	65 90 98 100 100
LED-Lebensdauer	L80 (35 °C) = 70.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Ja
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	5
Max. Leuchten an B16	9
Max. Leuchten an C10	8
Max. Leuchten an C16	13
Länge-Netto	1.548 mm
Breite-Netto	309,5 mm
Höhe-Netto	97 mm
Einbaulänge	1.555 mm
Einbaubreite	335 mm
Einbauhöhe	110 mm
Gewicht	11,3 kg