

Artikeldatenblatt 1447

STAND 02/2026

Art.-Nr.:	1447
Artikel:	Illusquare CBS-T
EAN:	4255637501741
Zolltarifnummer:	94054231
Leuchtenart:	Zentralbatterie
Montageart:	Decke
Prüfeinrichtung:	CBS-T
Betriebsart:	Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung -frequenz:	220-240V AC 176-254V DC 50/60Hz
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	II
Schlagfestigkeit:	IK08
Max. Leistung AC:	14,5VA
Max. Leistung DC:	7,35W
Nennleistung Leuchtmittel:	10W
Lichtstrom Netzbetrieb:	510lm
Lichtstrom Notbetrieb:	510lm
Umgebungstemperatur:	0°C ... +40°C
Gehäusematerial:	Polycarbonat
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9003



Illusquare CBS-T

Die Quadratur der Rundleuchte

Quadratische Sicherheitsleuchte in minimalistischem Design. Anschluss- und montagefreundliches Kunststoffgehäuse in Signalweiß.

Leuchtmittel (LED) in konzentrationsfördernder Lichtfarbe 5.000K. Lampenlichtstrom 510 Lumen für besonders weite Montageabstände von bis zu 40m (abhängig von der Montagehöhe und Linse). Inklusive einfach wechselbarer High-Tech-Linsen zur wahlweisen Flächen- oder Fluchtwegsausleuchtung. Optimiertes Wärmemanagement durch spezielle Wärmeleitplatte am Leuchtmittel.

Vollständig mit allen elektrischen Betriebs- und Leuchtmitteln, zur schnellen und einfachen Installation.

Durch integrierten Mischbetriebsbaustein sind Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten (bei Anschluss an eine geeignete ZBA) in einem Stromkreis simultan betreibbar. Die Betriebsarten Dauer- / Bereitschafts- und geschalteter Dauerbetrieb lassen sich somit an einem Stromkreis programmieren. Zudem bietet der Baustein standardmäßig eine Einzelleuchtenüberwachung zur Erkennung von Fehlern und Defekten, ohne zusätzliche Steuer- bzw. Datenleitung. Die Adressierung erfolgt über den integrierten Drehschalter (1 - 20, je Stromkreis).

Abmessungen

Breite (mm): 150

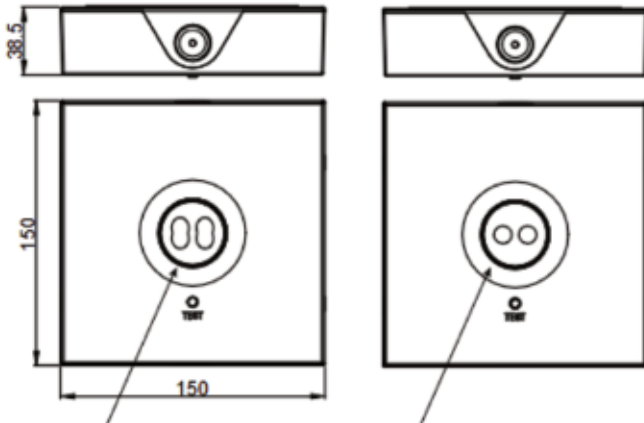
Höhe (mm): 150

Tiefe (mm): 38,5

Nettogewicht (kg): 0,36



Maßzeichnung | Dimensional drawing



asymmetrische Linse für
Rettungswege | asymmetrical lens
for escape routes

symmetrische Linse für
Flächenausleuchtung | symmetrical lens
for area illumination

