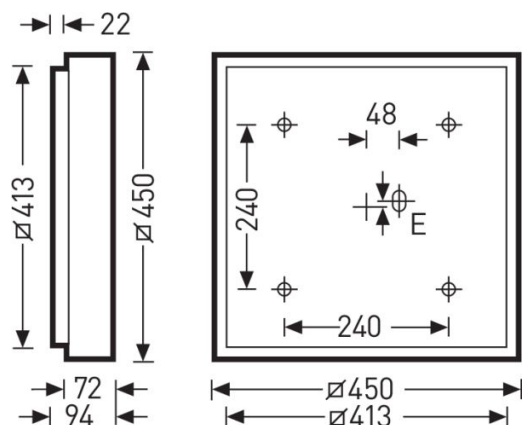
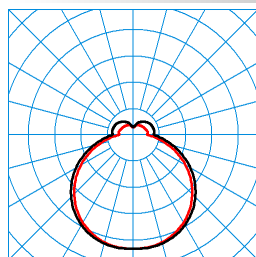




Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	Quadratische Wand- und Deckenanbauleuchte mit opaler Abdeckwanne.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit PMMA-Abdeckwanne, opal.
Anschlussleistung	33 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.400 lm
Lichtausbeute	103 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Notlicht	Einzelbatterie 3h
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP50
Schutzart Raumseitig	IP50
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Max. Leuchten an B10	31
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	52
Max. Leuchten an C16	85
Länge-Netto	450 mm
Breite-Netto	450 mm
Höhe-Netto	95 mm
Gewicht	4,8 kg

Lichtverteilungskurven

Deca WD3 G2 LED3300-840 ET EB3
TX043879

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,7
UGR q = 20,5
DIN 5040: B31
UTE: 0,79 G + 0,21 T
CEN Flux Code: 39 69 89 79 100 19 43 70 21

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 Deca WD3 ZP 03 5097700	Profilrahmen aus Polyurethan, umlaufend, silbergrau, für Leuchte Deca WD3..., 1 Stück.
 Deca WD3 ZPA 03 5097800	Profilrahmen aus Polyurethan, einseitig offen, silbergrau, für Leuchte Deca WD3..., 1 Stück.
 Deca WD3 ZPK 03 5097900	Profilrahmen aus Polyurethan, keilförmig, silbergrau, für Leuchte Deca WD3..., 1 Stück.
 Deca WD3 ZD 03 5098000	Distanzrahmen aus Polyurethan, silbergrau, für Leuchte Deca WD3..., 1 Stück.
 Deca WD3 ZBB 03 5098100	Blende aus Aluminium, silbergrau, 1/3 Wannenüberdeckung, für Leuchte Deca WD3..., 1 Stück.
 Deca WD3 ZBS 03 5098200	Blende aus Aluminium, silbergrau, 1/6 Wannenüberdeckung, für Leuchte Deca WD3..., 1 Paar.

Ausschreibungstext

Quadratische Wand- und Deckenanbauleuchte mit opaler Abdeckwanne. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennnung). Für Wand- oder Deckenmontage. Mit PMMA-Abdeckwanne, opal. Abdeckwanne matt mit fein strukturierter Oberfläche, gleichmäßig ausgeleuchtet. Bemessungslichtstrom 3400 lm, Bemessungsleistung 33,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 103 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Große Bauform, 450 x 450 mm. Gewicht: 4,8 kg. Leuchte zur Aufnahme von vielfältigem optionalen Dekorzubehör für eigenständige Designvarianten geeignet. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $0^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP50, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden.

EPREL ID

D: SI-B8T087280EU