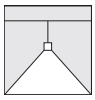
Übersicht Produktdaten:
5LS32872E

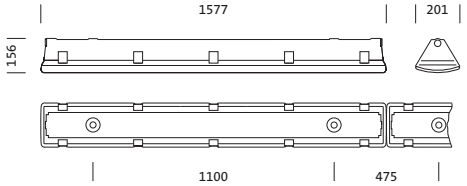
FR500,2x58W,T26,EVG,PMMA,dir,AH,Anb











Produktbeschreibung

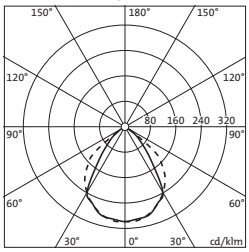
FR 500, Feuchtraumleuchte, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Stahlblech, weiß, primäre Entblendung mit Spiegelraster, aus Aluminium, hochglänzend, silber, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, klar, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, für 2 x T26 58W, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, Länge: 1.577 mm, Breite: 201 mm, Höhe: 156mm, Abdeckwannen-Verschluss, aus PBT und V2A, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE, Schutzzeichen: D / F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: ≤ +40°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück,

IP 65

Bestückung:	2x T26 58W
Fassung:	G13
Gew. (kg):	6,2
Bestell-Nr.:	5LS32872E
EAN:	4039806367884

Lichttechnik

5LS32872E
2 x T26 58W/840 ϕ 10000 lm



η_{LB} 49,4%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	238	238
L_{70}	121	241
L_{65}	293	195

UGR 15,1 17
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Planungsdaten

Anzahl Leuchten im Raum
Reflexionsgrad 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	3,0	5,0	3,0	5,0	3,0	5,0
20 m²	0,5	0,9	1,1	1,8	2,7	4,5
30 m²	0,9	1,2	1,7	2,5	4,3	6,1
40 m²	1,1	1,5	2,2	3,0	5,4	7,4
50 m²	1,3	1,7	2,6	3,5	6,6	8,7
75 m²	1,9	2,4	3,8	4,8	9,6	12
100 m²	2,5	3,0	5,0	6,1	12	15
500 m²	12	13	23	25	58	63

Wartungsfaktor 0,8 Rh = Lh

Details Produktdaten:
5LS32872E

FR500,2x58W,T26,EVG,PMMA,dir,AH,Anb



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: FR 500
- Bestell-Nr.: 5LS32872E

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Reflektor aus Stahlblech, weiß
- Abdeckung: Abdeckwanne, klar
- Entblendung: Spiegelraster aus Aluminium, silber, hochglänzend
- Abstrahlwinkel: tief strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: < 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 16

Bestückung:
- Leuchtmittel: Leuchtstofflampe, 2x T26 58W
- Fassung: G13
- Zusatz: ohne Durchverdrahtung, ohne Sicherung

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau
- Abdeckwannen-Verschluss: PBT und V2A, das PBT-Verschlusselement wird mit Hilfe eines V2A Bügels geführt
- Anzahl: 10 Stück
- Abdeckung: Abdeckwanne aus PMMA

Montage
- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, Anbau, am Seilabhänger, an der Decke, an der Montageschiene, an der Tragschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 230V, AC, 230..240V, 50Hz

Abmessung | Gewicht
- Länge: 1577mm
- Breite: 201mm
- Höhe: 156mm
- Gewicht: 6,2kg

Approbation
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: D / F
- zul. Umgebungstemperatur: ≤ +40°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE

Maße:

5LS32872E **FR500,2x58W,T26,EVG,PMMA,dir,AH,Anb**

