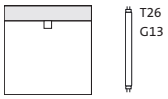
Übersicht Produktdaten:
5LS22871EF5

FR-Ex,1x58W,T26,EVG,PC,dir,AH,Anb

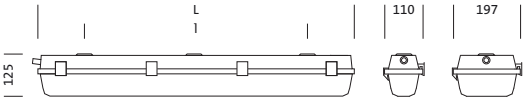






Produktbeschreibung

FR-Leuchte - Ex-Ausführung, Feuchtraumleuchte, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Polyester, glasfaserverstärkt, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, UV-stabilisiert, Prismenstruktur, innenliegend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, für 1 x T26 58W, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, Länge: 1.572 mm, Breite: 110 mm, Höhe: 125mm, Abdeckwannen-Verschluss, aus Edelstahl (V4A), Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Explosionsklasse: Ex-Zone2: II 3G Ex nA II T4, Ex-Zone22: II 3D Ex tD A22 IP65 T80°C, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+40°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück,



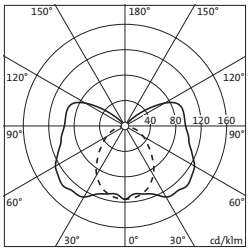
	L	l
1 x T26 36W	1272	800
1 x T26 58W	1572	1100
2 x T26 36W	1272	800
2 x T26 58W	1572	1100

IP 65

Bestückung:	1x T26 58W
Fassung:	G13
Gew. (kg):	4,3
Bestell-Nr.:	5LS22871EF5
EAN:	4050737014814

Lichttechnik

5LS22871EF5
1 x T26 58W/840 ϕ 5000 lm



ηLB 72,4% ϕ↓ 76% ϕ↑ 24%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	3311	1212
L70	3130	1769
L65	3162	1868

UGR	22,7	17,3

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)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	1,2	1,4	2,4	2,8	5,9	7,0
30 m²	1,7	2,0	3,5	4,0	8,7	9,9
40 m²	2,2	2,4	4,3	4,9	11	12
50 m²	2,6	2,9	5,1	5,7	13	14
75 m²	3,6	4,0	7,2	7,9	18	20
100 m²	4,6	5,0	9,1	10,0	23	25
500 m²	19	20	39	40	96	101

Wartungsfaktor 0,8 Rh = Lh + 0,5 m

Details Produktdaten:
5LS22871EF5

FR-Ex,1x58W,T26,EVG,PC,dir,AH,Anb



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: FR-Leuchte - Ex-Ausführung
- Bestell-Nr.: 5LS22871EF5

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Reflektor aus Polyester, glasfaserverstärkt
- Abdeckung: Abdeckwanne, Prismenstruktur, innenliegend
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: < 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 25

Bestückung:
- Leuchtmittel: Leuchtstofflampe, 1x T26 58W
- Fassung: G13

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V4A)
- Anzahl: 10 Stück
- Abdeckung: Abdeckwanne aus PC, UV-stabilisiert

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

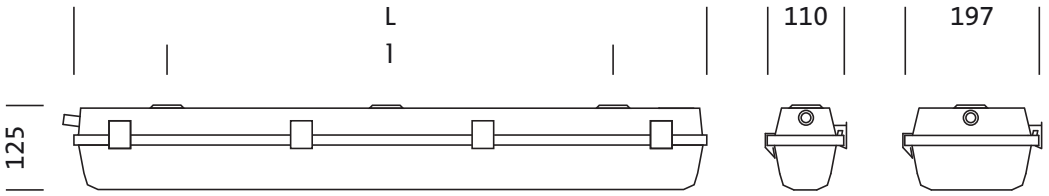
Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 230V, AC, 230..240V, 50Hz

Abmessung | Gewicht
- Länge: 1572mm
- Breite: 110mm
- Höhe: 125mm
- Gewicht: 4,3kg

Approbation
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- zul. Umgebungstemperatur: -20..+40°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen: CE

Maße:

5LS22871EF5 **FR-Ex,1x58W,T26,EVG,PC,dir,AH,Anb**



	L	l
1 x T26 36W	1272	800
1 x T26 58W	1572	1100
2 x T26 36W	1272	800
2 x T26 58W	1572	1100