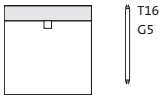
Übersicht Produktdaten:
5LS41271F

Monsun®,1x49W,T16,EVG,PMMA,dir,AH,Anb





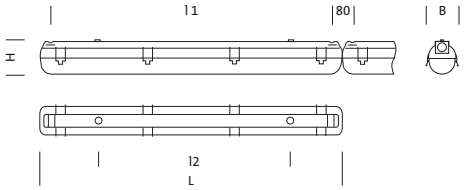


Produktbeschreibung

Monsun®, Feuchtraumleuchte, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Stahlblech, weiß, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Prismenstruktur, innenliegend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, für 1 x T16 49W, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, Länge: 1.577 mm, Breite: 84 mm, Höhe: 102mm, Abdeckwannen-Verschluss, aus Edelstahl (V2A), Deckenmontage-Element, aus Edelstahl (V2A), Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE, Schutzzeichen: D / F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: ≤ +35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück,

IP 65

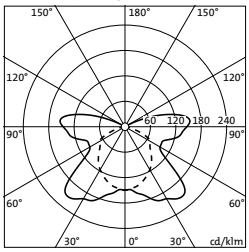
Bestückung:	1x T16 49W
Fassung:	G5
Gew. (kg):	2,5
Bestell-Nr.:	5LS41271F
EAN:	4039806612045



	L	l1	l2	B	H
1xT16 14/24W	667	584	330	84	102
1xT16 28/54W	1277	1194	800	84	102
1xT16 35/49/80W	1577	1494	1100	84	102
1xTC-LEL 40W	667	584	330	84	102
2xT16 14/24W	667	584	330	130	110
2xT16 28W	1277	1194	800	130	110
2xT16 35/49/54W	1577	1494	1100	130	110

Lichttechnik

5LS41271F
1 x T16 49W/840 ϕ 4300 lm



ηLB 85,1% ϕ↓ 80% ϕ↑ 20%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	7053	1600
L70	4318	3650
L65	3923	4653
UGR	24,1	20,4

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	1,1	1,3	2,2	2,6	5,4	6,4
30 m²	1,6	1,8	3,2	3,6	7,9	9,0
40 m²	2,0	2,3	4,0	4,5	10,0	11
50 m²	2,4	2,7	4,7	5,3	12	13
75 m²	3,4	3,7	6,7	7,4	17	19
100 m²	4,3	4,7	8,7	9,4	22	24
500 m²	19	19	37	39	94	97

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

Details Produktdaten:
5LS41271F

Monsun®,1x49W,T16,EVG,PMMA,dir,AH,Anb



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: Monsun®
- Bestell-Nr.: 5LS41271F

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Reflektor aus Stahlblech, weiß
- Abdeckung: Abdeckwanne, Prismenstruktur, innenliegend
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: < 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 25

Bestückung:
- Leuchtmittel: für Leuchtstofflampe, 1x T16 49W
- Fassung: G5
- Zusatz: ohne Durchverdrahtung, ohne Sicherung

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, mit Kettenabhänger
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 10 Stück
- Deckenmontage-Element: Edelstahl (V2A), Deckenbefestigung beigelegt
- Anzahl: 2 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

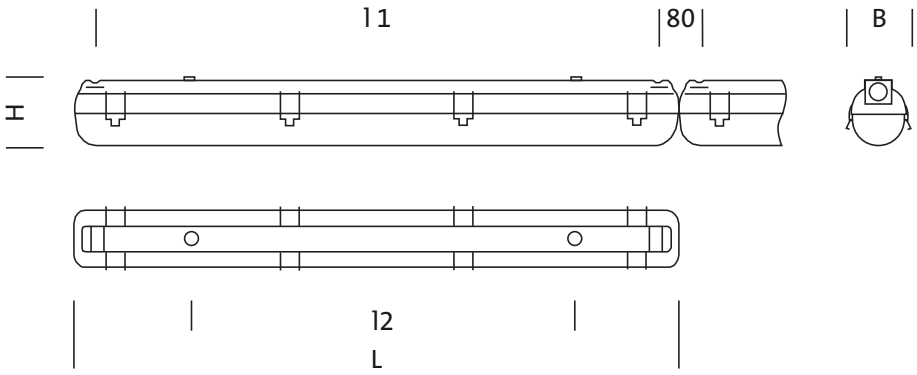
Abmessung | Gewicht
- Länge: 1577mm
- Breite: 84mm
- Höhe: 102mm
- Gewicht: 2,5kg

Approbation
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: D / F
- zul. Umgebungstemperatur: ≤ +35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE

Maße:

5LS41271F

Monsun®,1x49W,T16,EVG,PMMA,dir,AH,Anb



	L	l1	l2	B	H
1xT16 14/24W	667	584	330	84	102
1xT16 28/54W	1277	1194	800	84	102
1xT16 35/49/80W	1577	1494	1100	84	102
1xTC-LEL 40W	667	584	330	84	102
2xT16 14/24W	667	584	330	130	110
2xT16 28W	1277	1194	800	130	110
2xT16 35/49/54W	1577	1494	1100	130	110

Siteco Beleuchtungstechnik GmbH Georg-Simon-Ohm-Str. 50 D-83301 Traunreut Fon +49(8669)33-0 Fax +49(8669)33-397 eMail info@siteco.de Internet www.siteco.com