Übersicht Produktdaten:
5LS41271H

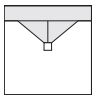
Monsun®,1x28/54W,T16,EVG,PMMA,dir,Anb,AH









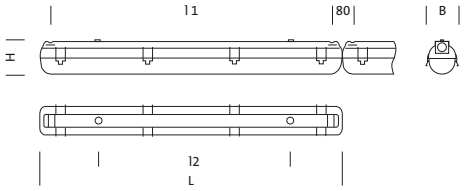


Produktbeschreibung

Monsun®, Feuchtraumleuchte, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Stahlblech, weiß, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Prismenstruktur, innenliegend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, abgehängte Montage, für 1 x T16 28/54W, Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, Länge: 1.277 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: ≤ +30°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück,

IP 65

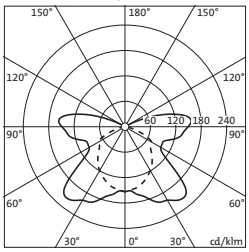
Bestückung:	1x T16 28/54W
Fassung:	G5
Gew. (kg):	2,3
Bestell-Nr.:	5LS41271H
EAN:	4039806569509



	L	l1	l2	B	H
1xT16 14/24W	667	584	330	84	102
1xT16 21/28/39/54W	1277	1194	800	84	102
1xT16 35/49/80W	1577	1494	1100	84	102
2xT16 14/24W	667	584	330	130	110
2xT16 21/39W	1277	1194	800	130	110
2xT16 28/35/49/54W	1577	1494	1100	130	110

Lichttechnik

5LS41271H
1 x T16 54W/840 ϕ 4450 lm



ηLB 86,8% ϕ↓ 80% ϕ↑ 20%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	9220	2032
L70	5645	4702
L65	5128	6011
UGR	25	21,4

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)	3,0	5,0	3,0	5,0	3,0	5,0
20 m²	1,2	2,1	2,4	4,3	6,1	11
30 m²	1,7	2,7	3,4	5,4	8,6	13
40 m²	2,1	3,2	4,3	6,4	11	16
50 m²	2,5	3,6	5,0	7,3	13	18
75 m²	3,5	4,8	7,0	9,5	18	24
100 m²	4,5	5,8	8,9	12	22	29
500 m²	18	21	37	42	92	105

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

Details Produktdaten:
5LS41271H

Monsun®,1x28/54W,T16,EVG,PMMA,dir,Anb,AH



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: Monsun®
- Bestell-Nr.: 5LS41271H

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 28/54W
- Fassung: G5
- Zusatz: ohne Durchverdrahtung, ohne Sicherung

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, mit Kettenabhänger
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 8 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

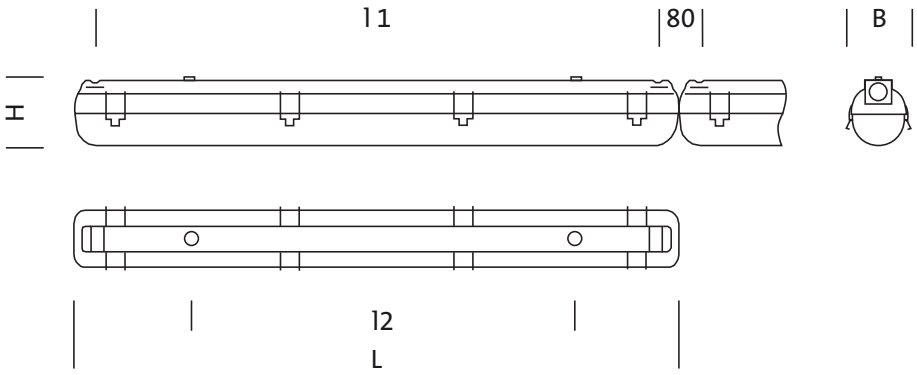
Abmessung | Gewicht
- Länge: 1277mm
- Breite: 84mm
- Höhe: 102mm
- Gewicht: 2,3kg

Approbation
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: D / F
- zul. Umgebungstemperatur: ≤ +30°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE

Maße:

5LS41271H

Monsun®,1x28/54W,T16,EVG,PMMA,dir,Anb,AH



	L	l1	l2	B	H
1xT16 14/24W	667	584	330	84	102
1xT16 21/28/39/54W	1277	1194	800	84	102
1xT16 35/49/80W	1577	1494	1100	84	102
2xT16 14/24W	667	584	330	130	110
2xT16 21/39W	1277	1194	800	130	110
2xT16 28/35/49/54W	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