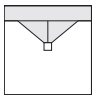
Übersicht Produktdaten:
5LS41271T

Monsun®,1x24W,LEDTube,EVG,PMMA,dir,AH







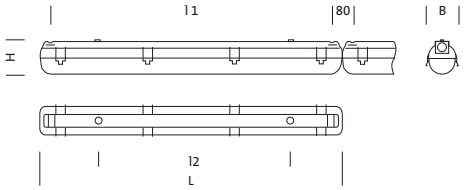
LED

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 LED-Tube 24W, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 100..240V, AC, 50/60Hz, 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, Schutzzeichen: D / F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+25°C, Verpackungseinheit: 1 Stück,

IP 65

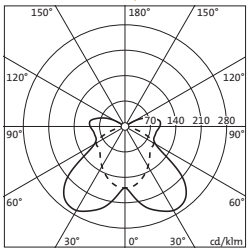
Bestückung:	1x LED-Tube 24W
Gew. (kg):	2,2
Bestell-Nr.:	5LS41271T
EAN:	4050737032993



	L	l1	l2	B	H
5LS4 . . . 1T . .	1277	1194	800	84	102
5LS4 . . . 1V . .	1577	1494	1100	84	102
5LS4 . . . 2T . .	1277	1194	800	130	110
5LS4 . . . 2V . .	1577	1494	1100	130	110

Lichttechnik

5LS41271T
1 x LED-TUBE 5000K ϕ 2050 lm



ηLB 91,5% ϕ↓ 84% ϕ↑ 16%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	2797	1450
L70	2249	3003
L65	2131	3587

UGR 21 17,8
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	1,9	2,3	3,8	4,5	9,6	11
30 m²	2,8	3,2	5,6	6,5	14	16
40 m²	3,6	4,0	7,2	8,1	18	20
50 m²	4,2	4,7	8,5	9,5	21	24
75 m²	6,1	6,7	12	13	30	34
100 m²	7,9	8,5	16	17	39	43
500 m²	35	36	69	72	173	179

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

Details Produktdaten:
5LS41271T

Monsun®,1x24W,LEDTube,EVG,PMMA,dir,AH



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: Monsun®
- Bestell-Nr.: 5LS41271T

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: < 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 22

Bestückung:
- Leuchtmittel: für 1x LED-Tube 24W
- Zusatz: ohne Leuchtmittel

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG

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: Einzelanordnung

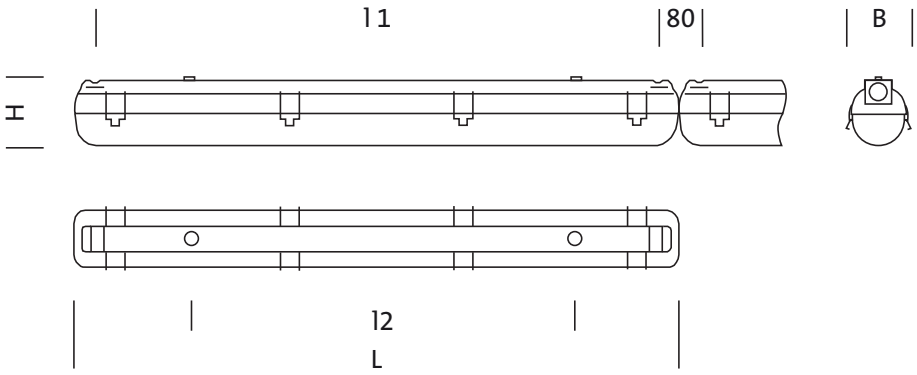
Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 100..240V, AC, 50/60Hz

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

Approbation
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: D / F
- zul. Umgebungstemperatur: -20..+25°C
- Prüfzeichen: CE

Maße:

5LS41271T **Monsun®,1x24W,LEDTube,EVG,PMMA,dir,AH**



	L	l1	l2	B	H
5LS4 . . . 1T . .	1277	1194	800	84	102
5LS4 . . . 1V . .	1577	1494	1100	84	102
5LS4 . . . 2T . .	1277	1194	800	130	110
5LS4 . . . 2V . .	1577	1494	1100	130	110