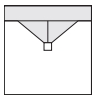
Übersicht Produktdaten:
5LS41272T

Monsun®,2x24W,LEDTube,EVG,PMMA,dir,AH





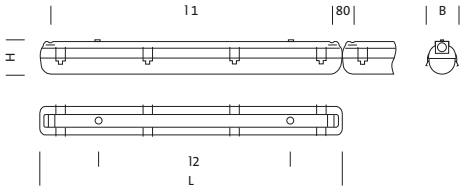


LED

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 2 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: 130 mm, Höhe: 110mm, 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

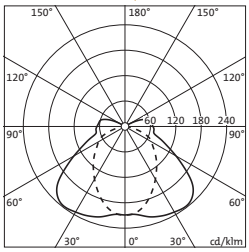


	L	l1	l2	B	H
5LS4 . . . 1T . .	1277	1194	800	84	102
5LS4 . . . 1V . .	1577	1494	1100	84	102
5LS4 . . . 2T . .	1277	1194	800	130	110
5LS4 . . . 2V . .	1577	1494	1100	130	110

Bestückung:	2x LED-Tube 24W
Gew. (kg):	2,7
Bestell-Nr.:	5LS41272T
EAN:	4050737033334

Lichttechnik

5LS41272T
2 x LED-TUBE 5000K ϕ 4100 lm



ηLB 84,4% ϕ↓ 89% ϕ↑ 11%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	3807	1859
L70	3787	3353
L65	4185	3724

UGR 22,6 19,4
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	1,0	1,2	2,0	2,4	5,1	6,0
30 m²	1,5	1,7	3,0	3,4	7,4	8,5
40 m²	1,9	2,1	3,8	4,3	9,5	11
50 m²	2,3	2,5	4,5	5,0	11	13
75 m²	3,2	3,5	6,4	7,1	16	18
100 m²	4,2	4,5	8,3	9,0	21	22
500 m²	18	19	37	38	92	95

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

Details Produktdaten:
5LS41272T

Monsun®,2x24W,LEDTube,EVG,PMMA,dir,AH



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Familie: Monsun®
- Bestell-Nr.: 5LS41272T

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 2x 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

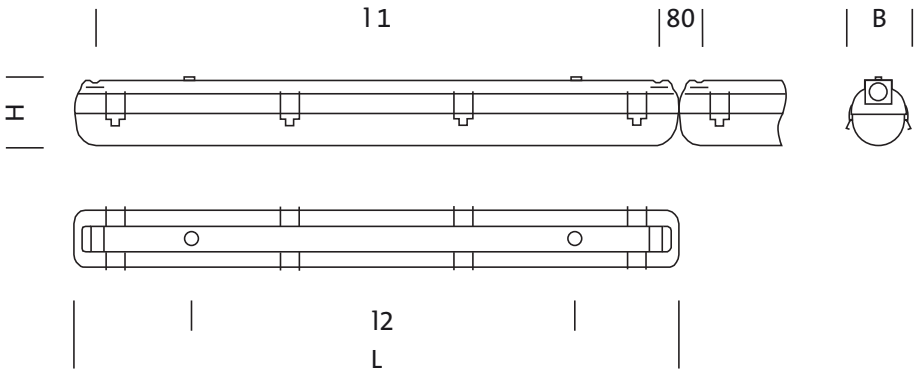
Abmessung | Gewicht
- Länge: 1277mm
- Breite: 130mm
- Höhe: 110mm
- Gewicht: 2,7kg

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

Maße:

5LS41272T

Monsun®,2x24W,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