Übersicht Produktdaten:
5MC25472HS1

Novaluna®P,2x28/54W,T16,EVG,PMMA,ind/dir



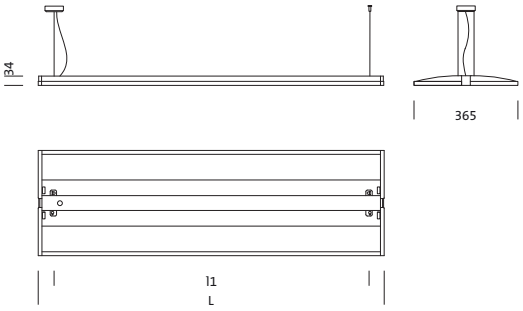






Produktbeschreibung

Novaluna® P, Langfeldleuchte, primäre Lichtlenkung mit Spiegel-Reflektor, primäre Entblendung mit ELDACON®, primäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, durchscheinend, sekundäre Lichtlenkung mit Reflektor, sekundäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, klar, BAP65 (L≤ 1000cd/m²), Lichtaustritt: indirekt/direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anschlussleitung,für 2 x T16 28/54W, Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Anschlussleitung vormontiert, Leuchtengehäuse, aus Alu-Strangpreßprofil, gebürstet und eloxiert, natur, Länge: 1.199 mm, Breite: 365 mm, Höhe: 33mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE, Schutzzeichen: F, Verpackungseinheit: 1 Stück,



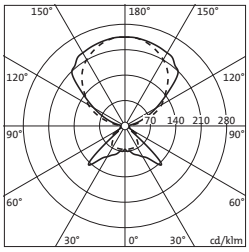
	L	l1
2xT16 28/54W	1199	1098
2xT16 35/49/80W	1499	1398

IP 20

Bestückung:	2x T16 28/54W
Fassung:	G5
Gew. (kg):	5,5
Bestell-Nr.:	5MC25472HS1
EAN:	4039806551078

Lichttechnik

5MC25472HS1
2 x T16 54W/840 ϕ 8900 lm



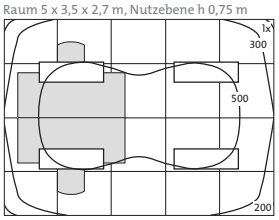
ηLB 95,8% ϕ↓ 24% ϕ↑ 76%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	849	297
L70	436	323
L65	641	533

Planungsdaten

Büro mit Doppelarbeitsplatz
Raum 5 x 3,5 x 2,7 m, Nutzebene h 0,75 m



Reflexionsgrad 70/50/20, Wartungsfaktor 0,8
Em Raum 502 lx Em Tisch 513 lx

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	0,5	0,6	1,0	1,2	2,5	3,0
30 m²	0,9	1,0	1,7	2,0	4,3	4,9
40 m²	1,1	1,2	2,1	2,4	5,3	5,9
50 m²	1,3	1,4	2,5	2,9	6,4	7,1
75 m²	1,8	2,0	3,7	4,0	9,2	9,9
100 m²	2,3	2,5	4,6	4,9	11	12
500 m²	9,9	10	20	20	50	51

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

Details Produktdaten:
5MC25472HS1

Novaluna®P,2x28/54W,T16,EVG,PMMA,ind/dir



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Langfeldleuchte
- Familie: Novaluna® P
- Bestell-Nr.: 5MC25472HS1

Approbation
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: F
- Prüfzeichen: CE, ENEC 10, VDE

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Spiegel-Reflektor
- Abdeckung: Prismenscheibe, durchscheinend
- Entblendung: ELDACON®
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtlenkung sekundär: Reflektor
- Abdeckung sekundär: Prismenscheibe, klar
- Lichtaustritt: indirekt/direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: < 13
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 13

Bestückung:
- Leuchtmittel: Leuchtstofflampe, 2x T16 28/54W
- Fassung: G5
- Zusatz: etaLB ≥ 97%, inkl. Anschlussleitung

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Alu-Strangpreßprofil, gebürstet und eloxiert, natur
- Abdeckung: Prismenscheibe aus PMMA
- Abdeckung: Prismenscheibe aus PMMA

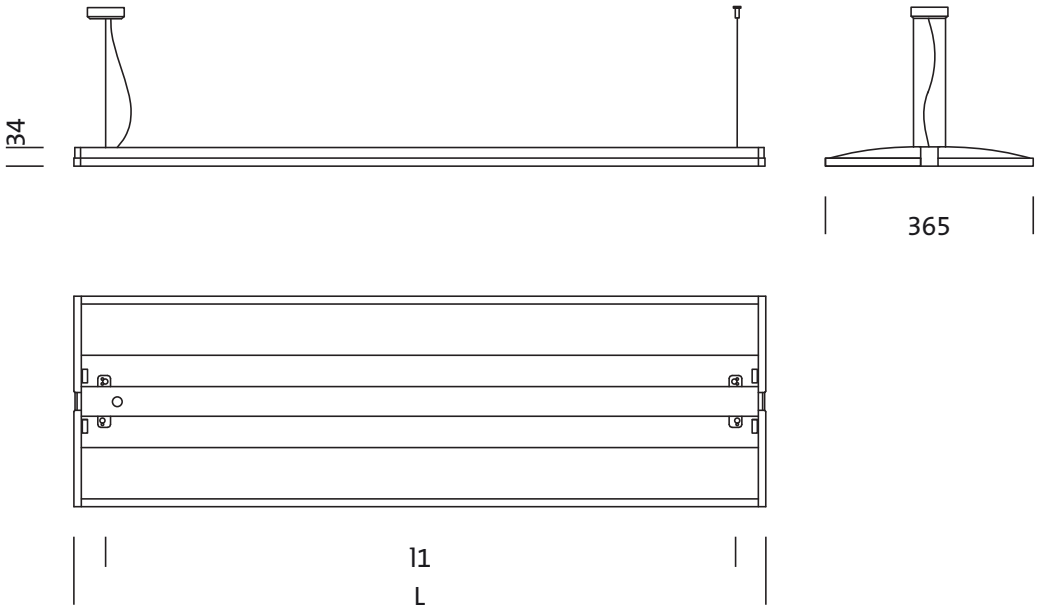
Montage
- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, am Doppelseil-Abhänger
- Anordnung: Einzelanordnung

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

Abmessung | Gewicht
- Länge: 1199mm
- Breite: 365mm
- Höhe: 33mm
- Gewicht: 5,5kg

Maße:

5MC25472HS1 **Novaluna®P,2x28/54W,T16,EVG,PMMA,ind/dir**



	L	l1
2xT16 28/54W	1199	1098
2xT16 35/49/80W	1499	1398