

Bestell-Nr.: 5MR11B71HN | **GTIN (EAN):** 4058352068854

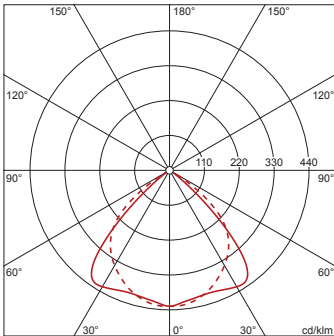
Produktbeschreibung: CpComfOff-Leu,1x28/54W,T16,EVG,dir,EI,Eb



Compact Comfit®, Office-Leuchte, primäre Entblendung mit Spiegelraster, aus Aluminium, hochglänzend, BAP65 ($L \leq 1500 \text{cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, Einbau, für 1 x T16 28/54W, Leuchtstofflampe, Fassungsyp: G5, Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt, mit Linect® Steckverbindersystem oder Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtgehäuse, aus Stahlblech, lackiert, signalweiß (RAL 9003), Modul: M625, Länge: 1.247 mm, Breite: 184 mm, Höhe: 57mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Schutzzeichen: F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: +10..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

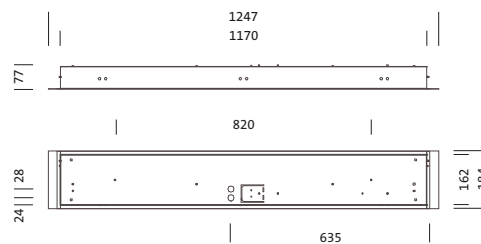
4058352068854
5MR11B71HN

1 x T16 28W/840 ϕ 2600 lm



IP 20

Bestückung: 1x T16 28/54W
Fassung: G5
Gew. (kg): 2,8
GTIN (EAN): 4058352068854



Bestell-Nr.: 5MR11B71HN | **GTIN (EAN):** 4058352068854

Technische Detailbeschreibung: CpComfOff-Leu,1x28/54W,T16,EVG,dir,EI,Eb



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Compact Comfit®
- Bestell-Nr.: 5MR11B71HN

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Entblendung: Spiegelraster aus Aluminium, hochglänzend
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: für Leuchtstofflampe, 1x T16 28/54W
- Fassung: G5
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt
- Ansteuerung: EIN/AUS

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schutzzeichen: F
- Temperaturbereich (Betrieb): +10..+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Material, Farbe

- Leuchtgehäuse: Stahlblech, lackiert, signalweiß (RAL 9003)
- Farbangabe: signalweiß (RAL 9003)

Montage

- Montageart, Montageort: Einbau, Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

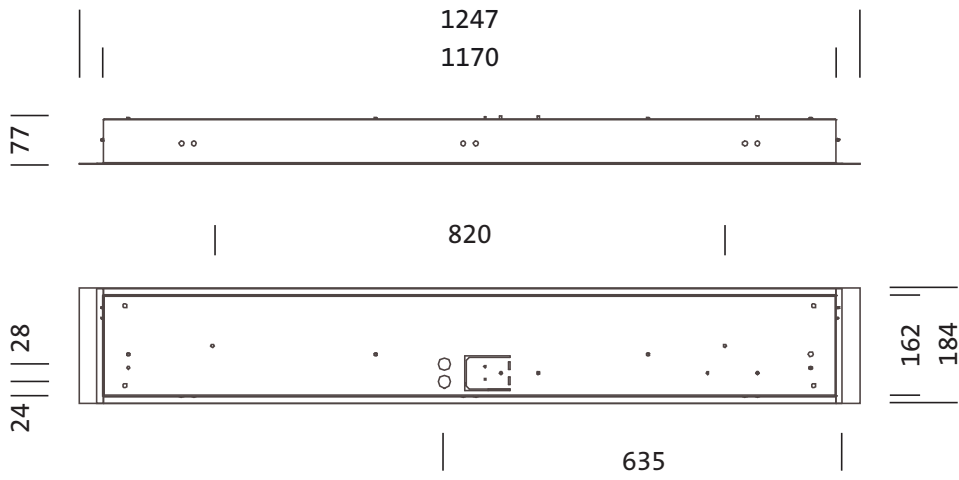
- Anschluss: Linect® Steckverbindersystem oder Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 230V, 230..240V, 50Hz, AC

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1247mm
- Breite: 184mm
- Höhe: 57mm
- Gewicht: 2,8kg

Bestell-Nr.: 5MR11B71HN | **GTIN (EAN):** 4058352068854

Maße: CpComfOff-Leu,1x28/54W,T16,EVG,dir,EI,Eb



Bestell-Nr.: 5MR11B71HN | **GTIN (EAN):** 4058352068854

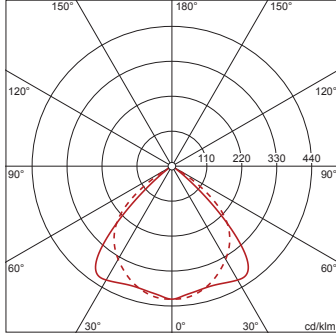
Planungsdaten: CpComfOff-Leu,1x28/54W,T16,EVG,dir,EI,Eb

**5MR11B71HN: 1x T16
54W/840**

4058352068854

5MR11B71HN

1 x T16 54W/840 ϕ 4450 lm



η_{LB} 82,3% ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	65	36
L ₇₀	92	45
L ₆₅	232	65

UGR 18,6 19,5

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 m ²	0,6	0,7	1,3	1,5	3,2	3,7
30 m ²	1,1	1,2	2,2	2,4	5,4	6,0
40 m ²	1,4	1,5	2,7	3,0	6,8	7,6
50 m ²	1,6	1,8	3,3	3,6	8,2	9,1
75 m ²	2,5	2,7	5,0	5,3	13	13
100 m ²	3,2	3,4	6,4	6,8	16	17
500 m ²	15	16	31	32	77	79

Wartungsfaktor 0,8

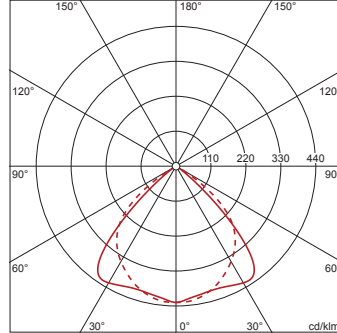
Rh = Lh

**5MR11B71HN: 1x T16
28W/840**

4058352068854

5MR11B71HN

1 x T16 28W/840 ϕ 2600 lm



η_{LB} 84,3% ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	39	21
L ₇₀	55	27
L ₆₅	139	39

UGR 16,8 17,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 m ²	1,1	1,3	2,2	2,5	5,4	6,3
30 m ²	1,8	2,0	3,6	4,0	9,0	10,0
40 m ²	2,3	2,5	4,6	5,1	11	13
50 m ²	2,8	3,0	5,5	6,0	14	15
75 m ²	4,2	4,4	8,4	8,9	21	22
100 m ²	5,4	5,7	11	11	27	29
500 m ²	26	26	51	53	129	132

Wartungsfaktor 0,8

Rh = Lh