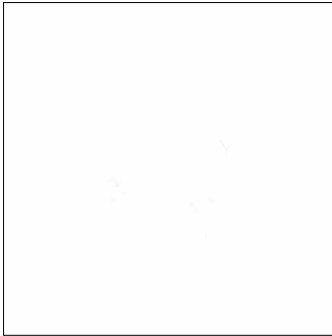


Bestell-Nr.: 5LR94681CE | **GTIN (EAN):** 4039806194336

Produktbeschreibung: Lun11 R,C-Raster,Ks,Alu,gl,1Stk

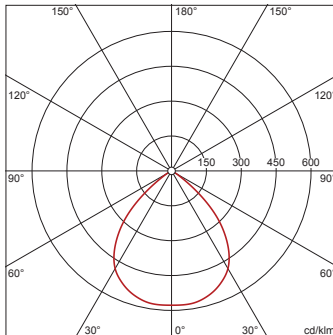


Zubehör Lichttechnik, für Lunis 11 R, C-Raster, aus Kunststoff, Alu bedampft, hochglänzend, BAP65 ($L \leq 1000 \text{ cd/m}^2$)

Gew. (kg): 0,5
GTIN (EAN): 4039806194336

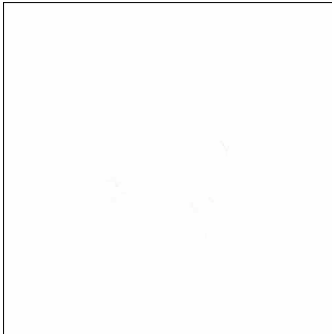
4058352125915 + 4039806194336
5LR610D40B11AF + 5LR94681CE

LED 4000K / CRI ≥ 80 Φ_{H} 3760 lm



Bestell-Nr.: 5LR94681CE | **GTIN (EAN):** 4039806194336

Technische Detailbeschreibung: Lun11R,C-Raster,Ks,Alu,gl,1Stk



Kenndaten

- Produkttyp: Zubehör Lichttechnik
- Produktname: Lunis 11 R
- Bestell-Nr.: 5LR94681CE

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Entblendung: C-Raster aus Kunststoff,
Alu bedampft, hochglänzend

Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, an der
Leuchte

Abmessung, Gewicht

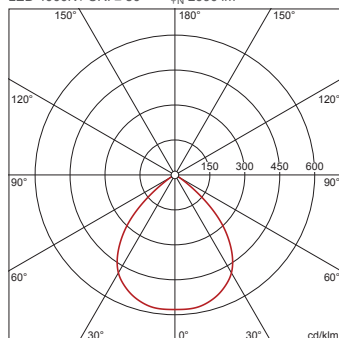
- Gewicht: 0,5kg

Bestell-Nr.: 5LR94681CE | **GTIN (EAN):** 4039806194336

Planungsdaten: Lun11R,C-Raster,Ks,Alu,gl,1Stk

**5LR610D4OB11AF +
5LR94681CE: 1x LED 4000K /
CRI ≥ 80; individuelle
Einstellung: Low Lumen
Output**

4058352125915 + 4039806194336
5LR610D4OB11AF + 5LR94681CE
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 2690 lm



I_{max} 578 cd/klm bei γ 5°

Leuchtdichten (cd/m²)

C 0/180
L80 365
L70 408
L65 630

α 50% 2 x 44,0°
 α 10% 2 x 55,4°

UGR 17,7 17,7
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ϕ (m)	$E_{max}(lx)$	$E_m(lx)$
2	3,86	388	245
3	5,79	173	109
4	7,73	97	61
5	9,66	62	39
6	11,59	43	27

Anzahl Leuchten im Raum

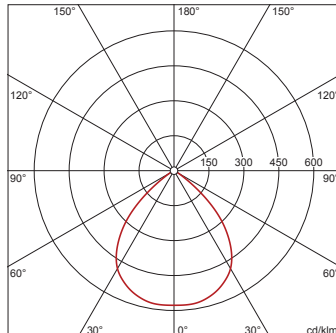
Reflexionsgrad	70/50/20					
Em(x)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	0,9	1,0	1,8	2,0	4,5	5,1
30 m²	1,4	1,6	2,8	3,1	7,1	7,9
40 m²	1,8	2,0	3,7	4,0	9,2	10
50 m²	2,2	2,4	4,5	4,8	11	12
75 m²	3,3	3,6	6,7	7,1	17	18
100 m²	4,4	4,6	8,7	9,2	22	23
500 m²	21	21	42	43	105	107

Wartungsfaktor 0,8

Rh = Lh

**5LR610D4OB11AF +
5LR94681CE: 1x LED 4000K /
CRI ≥ 80; Werkseinstellung:
High Lumen Output**

4058352125915 + 4039806194336
5LR610D4OB11AF + 5LR94681CE
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3760 lm



I_{max} 578 cd/klm bei γ 5°

Leuchtdichten (cd/m²)

C 0/180
L80 510
L70 570
L65 881

α 50% 2 x 44,0°
 α 10% 2 x 55,4°

UGR 18,8 18,8
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ϕ (m)	$E_{max}(lx)$	$E_m(lx)$
2	3,86	543	343
3	5,79	241	152
4	7,73	136	86
5	9,66	87	55
6	11,59	60	38

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	0.6	0.7	1.3	1.4	3.2	3.6
30 m²	1.0	1.1	2.0	2.3	5.1	5.6
40 m²	1.3	1.4	2.6	2.9	6.6	7.2
50 m²	1.6	1.7	3.2	3.5	8.0	8.7
75 m²	2.4	2.5	4.8	5.1	12	13
100 m²	3.1	3.3	6.2	6.6	16	16
500 m²	15	15	30	31	75	77

Wartungsfaktor 0,8

Rh = Lh