Übersicht Produktdaten:
5LR36771VA61

CompDL,1x26/32/42W,TCTEL,EVG,Eb





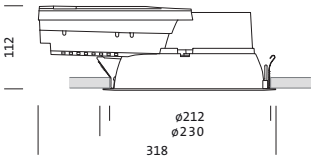


TC-TEL
GX24q-3


TC-TEL
GX24q-4

Produktbeschreibung

Compact DL, Downlight, Lichtlenkung mit Reflektor, aus Kunststoff, Alu bedampft, hochglänzend, facettiert, 1 x TC-TEL 26/32/42W, Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt, mit Klemme, 2polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Kunststoff, schwarz, Länge: 318 mm, Durchmesser: 230 mm, Einbautiefe: 105 mm, Klemmbereich: 5..25mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC in Vorbereitung, Schutzzeichen: F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: ≤ +25°C, Norm: EN 50419,

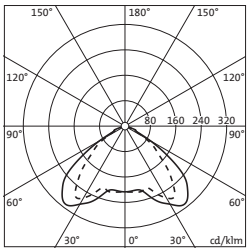



IP 20

Bestückung:	1x TC-TEL 26/32/42W
Fassung:	GX24q-3/-4
Gew. (kg):	0,8
Bestell-Nr.:	5LR36771VA61
EAN:	4039806220585

Lichttechnik

5LR36771VA61
1 x TC-TELI 26W/840 (Amalgam) ϕ 1800 lm



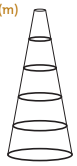
η_{LB} 74,8%
I_{max} 306 cd/klm bei γ 35°

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	224	224
L_{70}	6130	4096
L_{65}	5421	4961
$\alpha_{50\%}$	2 x 56,0°	2 x 50,4°
$\alpha_{10\%}$	2 x 70,8°	2 x 68,8°
UGR	22,8	21,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Planungsdaten



H(m)	ø(m)	Emax(lx)	Em(lx)
1	2,97	372	243
2	5,93	93	61
3	8,90	41	27
4	11,86	23	15
5	14,83	15	10

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	2,0	2,4	4,0	4,9	10	12
30 m²	3,2	3,6	6,4	7,2	16	18
40 m²	4,1	4,5	8,1	9,0	20	23
50 m²	4,9	5,4	9,8	11	24	27
75 m²	7,2	7,7	14	15	36	39
100 m²	9,3	9,8	19	20	46	49
500 m²	43	44	86	88	215	219

Wartungsfaktor 0,8 Rh = Lh

Details Produktdaten:
5LR36771VA61

CompDL,1x26/32/42W,TCTEL,EVG,Eb



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Downlight
- Familie: Compact DL
- Bestell-Nr.: 5LR36771VA61

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Reflektor aus Kunststoff, Alu bedampft, facettiert, hochglänzend
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: rotations-symmetrisch
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: < 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: < 25

Bestückung:
- Leuchtmittel: Kompakt-Leuchtstofflampe, 1x TC-TEL 26/32/42W
- Fassung: GX24q-3/-4

Vorschaltgerät:
- Vorschaltgerät: EVG-Multiwatt

Material | Farbe
- Leuchtengehäuse: Kunststoff, schwarz
- Anzahl: 1 Stück

Montage
- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Ø Deckenausschnitt: 212mm
- Klemmbereich: 5..25mm

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

Abmessung | Gewicht
- Länge: 318mm
- Durchmesser: 230mm
- Höhe: 108mm
- Einbautiefe: 105mm
- Gewicht: 0,8kg

Approbation
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schutzzeichen: F
- zul. Umgebungstemperatur: ≤ +25°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen: CE, ENEC in Vorbereitung

Maße:

5LR36771VA61 **CompDL,1x26/32/42W,TCTEL,EVG,Eb**

