

Palü

UGR<14-19

Technische Daten

ELEKTRONIK	
Primärspannung	220~240 V AC, 50~60Hz
Sekundärspannung	33-38V DC
Betriebsgerät	Separates Marken-Vorschaltgerät
Energieeffizienzklasse	E
LICHTTECHNIK	
Leuchtentyp	Downlight
Einstellbare Leistungsstufen	Ja
Farbwiedergabeindex	Ra >90
Maximale Farbabweichung	SDCM <3
LED-Typ	COB
LED-Marke	Bridgelux
LED-Effizienz	110 lm/W
Leuchteneffizienz	bis 106 lm/W
Lichtverteilung	Symmetrisch
Lichtaustritt	Direkt
Abstrahlwinkel	Standard 36°
Blendwert	UGR < 14-19
Lebensdauer	50'000h L80 B50
FUNKTIONALITÄT	
Dimmbarkeit	On/Off, DALI
Bewegungs-, Präsenzmelder	Nein
Notfunktion	Auf Anfrage
WEITERE DATEN	
Gehäusefarbe	Weiss RAL9016
Materialien des Gehäuses	Aluminium
Materialien der Optik	Aluminium + PC transparente Abdeckung
Schutzart	IP20 (innen), IP44 (ausser)
Schutzklasse	II
Betriebstemperatur	-20°C ~45°C
Garantie	5 Jahre
Zertifikate	CE, RoHS

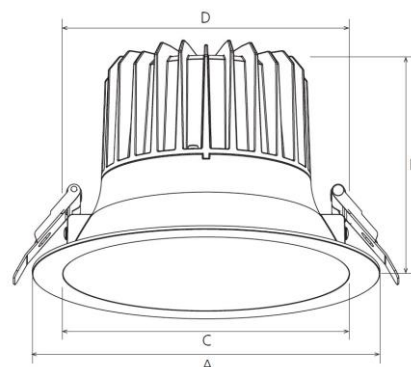


KEY-Facts

- Tiefes Reflektordesign mit grossem Abschirmwinkel
- Aluminiumdruckguss Kühlkörper für eine lange Lebensdauer
- IP44 dank dichtendem Gummiring
- Hohe Farbwiedergabe CRI90 mit SDCM<3
- Energiesparende Lichtausbeute mit 100-110lm/W
- Verschiedene Abstrahlwinkel verfügbar
- Geeignet für professionelle Anwendung
- Einstellbare Leistungsstufen (Dip-Switch)

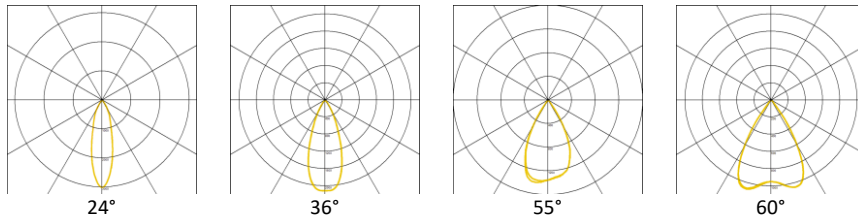
Dimensionen (mm) / Gewicht / Blendwert

Typ	A	B	C	D	Gewicht	UGR
7W 36°	85	56	62	67.8	200g	<19
10W 36°	110	75	85	90	300g	<14
18W 36°	150	97	115	119	440g	<14
25W 36°	170	112	135	139	610g	<16
30W 36°	190	120	156	157	700g	<14
40W 36°	240	142	191	194	930g	<14



Optiken und Lichtverteilungen

Diverse Optiken verfügbar.



*weitere Optiken auf Anfrage verfügbar.



Zubehör

Artikel-Nr.	Reflektor schmal	UGR
69.08181.014284	24° für 7W Ø85	<19
69.08181.014287	24° für 10W Ø110	<14
69.08181.014289	24° für 18W Ø150	<14
69.08181.014291	24° für 25W Ø170	<16
69.08181.014293	24° für 30W Ø190	<14
69.08181.014295	24° für 40W Ø240	<14

Artikel-Nr.	Reflektor breit	UGR
69.08181.014285	55° für 7W Ø85	<19
69.08181.014288	60° für 10W Ø110	<19
69.08181.014290	60° für 18W Ø150	<19
69.08181.014291	60° für 25W Ø170	<19
69.08181.014294	60° für 30W Ø190	<19
69.08181.014296	60° für 40W Ø240	<19

Artikelnummern

Artikel-Nr.	Leistung (W)	Aussen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Lichtfarbe (K)	Ansteuerung	Lichtstrom (lm)	Bestromung (mA)
72.08182.014241	7	85	68-75	3000	On/Off	360	150
72.08182.014242	7	85	68-75	4000	On/Off	420	150
72.08182.014243	7	85	68-75	3000	Dali	340	150
72.08182.014244	7	85	68-75	4000	Dali	410	150
72.08183.014246	10	110	90-100	3000	On/Off	760	250
72.08183.014247	10	110	90-100	4000	On/Off	870	250
72.08183.014248	10	110	90-100	3000	Dali	750	250
72.08183.014249	10	110	90-100	4000	Dali	840	250
72.08184.014251	18	150	120-130	3000	On/Off	1280	450
72.08184.014252	18	150	120-130	4000	On/Off	1480	450
72.08184.014253	18	150	120-130	3000	Dali	1230	450
72.08184.014254	18	150	120-130	4000	Dali	1450	450
72.08185.014256	25	170	140-150	3000	On/Off	2020	650
72.08185.014257	25	170	140-150	4000	On/Off	2320	650
72.08185.014258	25	170	140-150	3000	Dali	1950	650
72.08185.014259	25	170	140-150	4000	Dali	2240	650
72.08186.014261	30	190	160-170	3000	On/Off	2670	800
72.08186.014262	30	190	160-170	4000	On/Off	3060	800
72.08186.014263	30	190	160-170	3000	Dali	2600	800
72.08186.014264	30	190	160-170	4000	Dali	2975	800
72.08187.014266	40	240	195-230	3000	On/Off	3600	1050
72.08187.014267	40	240	195-230	4000	On/Off	4085	1050
72.08187.014268	40	240	195-230	3000	Dali	3515	1050
72.08187.014269	40	240	195-230	4000	Dali	4020	1050

*für die genaue Spezifikation beraten wir Sie sehr gerne, weitere Spezifikationen auf Anfrage erhältlich.