

## TECHNISCHE DATEN

<b>Leistung</b>	36 - 54 W
<b>Betriebsspannung</b>	230 V AC / 50 Hz
<b>Leuchtentyp</b>	Deckeneinbauleuchte
<b>LED Type</b>	SMD
<b>Lichteffizienz</b>	bis zu 130 lm/W
<b>Farbkonsistenz</b>	3 SDCM
<b>Lebensdauer</b>	36 W: L70 B10 50.000 h @ 25°C 40 W: L70 B10 50.000 h @ 25°C 54 W: L70 B10 40.000 h @ 25°C
<b>Umgebungstemperatur</b>	0°C bis +40°C
<b>Gehäuse</b>	Aluminium
<b>Lichtleiter</b>	PMMA
<b>Garantie</b>	5 Jahre



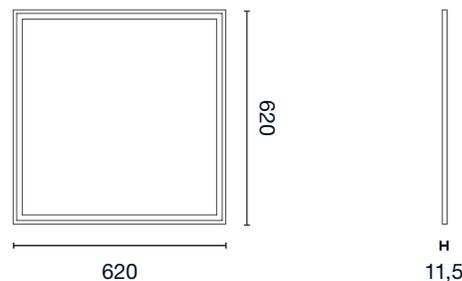
Weitere Informationen zum **Betriebsgerät** sind in der zugehörigen Montageanleitung zu finden.



## AUSFÜHRUNGEN



## ABMESSUNGEN (mm)



## ABSTRAHLWINKEL



## HIGHLIGHTS

- PMMA Lichtleiter
- DALI und Push Funktion
- bis zu 54 W Leistung
- Homogene und hochwertige Microprismstruktur

**PUSH-Funktion:** Helligkeit dimmen und Weißlicht einstellen mit nur einem Schalter.



Das Push-System ermöglicht mit jedem beliebigem Taster und Schaltprogramm, die Dimmung der Lichthelligkeit und der Farbtemperatur, in Verbindung mit dem tunable White fähigen EDOS Flat Panel.

Setnummer	Leistung	Lichtfarbe Ledxon	CRI	Licht- strom	UGR	Gehäuse- farbe	Gewicht	Set (Panel+Betriebsgerät)	Steuerung
7007058	54 W	6500 K	80	6450 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006080 + 3100211	Nein
7007059	54 W	4000 K	80	6400 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006081 + 3100211	Nein
7007061	36 W	6500 K	80	4650 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006080 + 3000220	Nein
7007062	36 W	4000 K	80	4550 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006081 + 3000220	Nein
7007064	54 W	6500 K	80	6450 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006080 + 3000213	DALI, 1-10V, Push
7007065	54 W	4000 K	80	6400 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006081 + 3000213	DALI, 1-10V, Push
7007067	36 W	6500 K	80	4650 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006080 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7007068	36 W	4000 K	80	4550 lm	< 22	Aluminium	3,95 kg	7006081 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7007038	40 W	6500 K	80	4100 lm	< 19	Aluminium	3,95 kg	7008092 + 3100212	Nein
7007041	40 W	4000 K	80	4050 lm	< 19	Aluminium	3,95 kg	7008093 + 3100212	Nein
7007039	40 W	6500 K	80	4100 lm	< 19	Aluminium	3,95 kg	7008092 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7007042	40 W	4000 K	80	4050 lm	< 19	Aluminium	3,95 kg	7008093 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7007094	40 W	4000 K	80	4400 lm	< 22	weiß	3,55 kg	7006095 + 3100212	Nein
7007097	40 W	4000 K	80	4050 lm	< 19	weiß	3,55 kg	7006096 + 3100212	Nein
7008215	40 W	4000 K	90	4000 lm	< 22	weiß	3,55 kg	7006103 + 3100212	Nein
7008235	40 W	4000 K	90	4000 lm	< 19	weiß	3,55 kg	7006114 + 3100212	Nein
7007095	40 W	4000 K	80	4400 lm	< 22	weiß	3,55 kg	7006095 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7007098	40 W	4000 K	80	4050 lm	< 19	weiß	3,55 kg	7006096 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7008217	40 W	4000 K	90	4000 lm	< 22	weiß	3,55 kg	7006103 + 3000214	DALI, 1-10V, Push
7008236	40 W	4000 K	90	4000 lm	< 19	weiß	3,55 kg	7006114 + 3000214	DALI, 1-10V, Push

**WICHTIGE HINWEISE**

Alle technischen Parameter gelten für das gesamte Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen LED Parameter nur rein statistische Größen dar und können ggf. abweichen.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen. Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen. Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	ja
<b>Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE</b>	ja

**HINWEISE ZUR LEBENSDAUER**

Entscheidende Faktoren für die Lebensdauer sind die Umgebungstemperatur und die Betriebstemperatur ( $T_c$ ). Eine Überschreitung der zulässigen Grenzwerte hat eine wesentliche Reduktion der Lebensdauer zur Folge und kann bis hin zur Zerstörung der Produkte führen. Die angegebene Lebensdauer stellt eine statistische Größe dar.

**HINWEISE ZU ELEKTRISCHEN UND LICHTTECHNISCHEN DATEN**

Farbkoordinaten nach CIE 1931

Messumgebungstemperatur:  $t_a = 25^\circ\text{C}$

Messtoleranz Farbkoordinaten (x/y) +/- 0,005

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: +/- 10%

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Durch die stetige Weiterentwicklung aller Produkte, kann es jederzeit zu technischen und gestalterischen Änderungen kommen. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neusten Stand des Datenblattes verwenden.

**HINWEISE ZUR GARANTIE**

Bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen:

<https://www.ledxon.de/garantie/>

**Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf [www.ledxon.de](http://www.ledxon.de)**