

Produktdatenblatt

EDOS

Einbaustrahler

Flat



Niedrige Bauform,

universell und dauerhaft einsetzbar.

ledxon®

Synergy of Retail Lighting

www.ledxon.de

EDOS Einbaustrahler Flat

Technische Daten

Leistung	6 W
Betriebsspannung	230 V AC / 50 - 60 Hz
Leuchtentyp	Deckeneinbauleuchte
LED Type	COB
Steuerung	Phasenan - Phasenabschnitt*
Lichteffizienz	bis zu 90 lm / W
Farbkonsistenz	6 SDCM
Lebensdauer	L70 B50 40.000 h @ 25°C
Umgebungstemperatur	-20°C bis +40°C
Dreh- / Schwenkwinkel	--- / ---

*z.B. mit Eltako EUD 12NPN, EUD 12Z, EUD 61 NPN-UC,
Busch Jäger 6523 U



Betriebsgerät

Weitere Informationen zum Betriebsgerät sind in der zum Produkt gehörigen Montageanleitung zu finden.

Ausführungen



Weiß



Nickel gebürstet



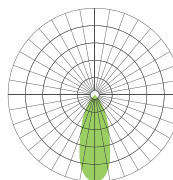
Chrom



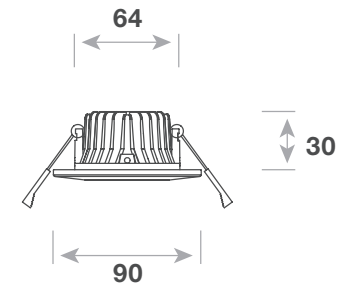
Schwarz



40°



Abmessungen



Abmessungen in mm

EDOS Einbaustrahler Flat

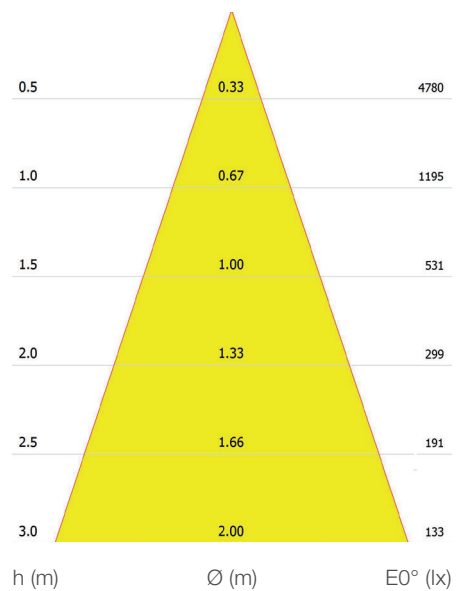
Standard

Artikelnummer	Leistung	Farbtemperatur	Lichtfarbe	CRI	Lichtstrom	Abstrahlwinkel	Energieeffizienzklasse	Gehäusefarbe	Gewicht
7008100	6 W	4000 K	Neutralweiß	80	550 lm	40°	A+(LED)	Weiß	0,25 kg
7008101	6 W	4000 K	Neutralweiß	80	550 lm	40°	A+(LED)	Chrom	0,25 kg
7008102	6 W	4000 K	Neutralweiß	80	550 lm	40°	A+(LED)	Nickel gebürstet	0,25 kg
7008124	6 W	4000 K	Neutralweiß	80	550 lm	40°	A+(LED)	Schwarz	0,25 kg
7008103	6 W	3000 K	Warmweiß	80	520 lm	40°	A+(LED)	Weiß	0,25 kg
7008104	6 W	3000 K	Warmweiß	80	520 lm	40°	A+(LED)	Chrom	0,25 kg
7008105	6 W	3000 K	Warmweiß	80	520 lm	40°	A+(LED)	Nickel gebürstet	0,25 kg
7008123	6 W	3000 K	Warmweiß	80	520 lm	40°	A+(LED)	Schwarz	0,25 kg

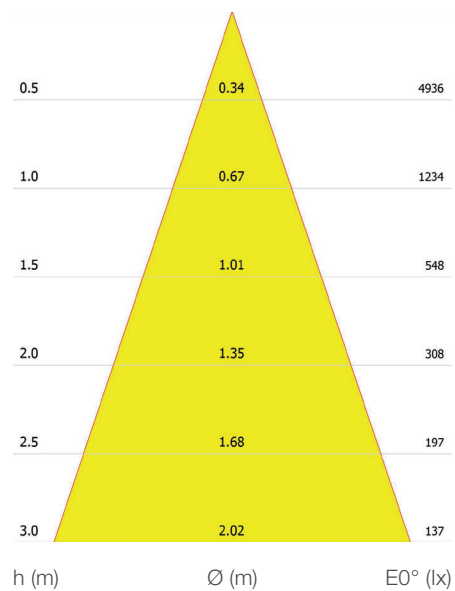
EDOS Einbaustrahler Flat

Kegeldiagramme

Farbtemperatur 3.000 K



Farbtemperatur 4.000 K



EDOS Einbaustrahler Flat

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.

Quecksilbergehalt	0,0 mg
--------------------------	--------

Quecksilberfrei	ja
------------------------	----

Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	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: $t_a = 25^\circ$

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.

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.ledxon.de