

DKL 7 Basic

made in



Abbildung ähnlich

Merkmale

- Flächenleuchte, ersetzt normale 3- oder 4-flammige Leuchtstoffröhren-Kassettenleuchten
- gleichmäßige Grundbeleuchtung
- als Einlegeleuchte verwendbar
- mit Aufbaurahmen (separat zu bestellen) auch als Aufbauleuchte einsetzbar
- Einsatzempfehlung: Arbeitsplatzausleuchtung

Material

Stahlblechrahmen mit spezieller LED - geeigneter PMMA - Lichtscheibe.

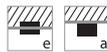
Treiber

Integriert.

Garantie

5 Jahre.

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>80
Farbkonsistenz	SDCM 4
Lichtstromerhalt	L88B10 bei 100.000 h @ T _a max.
Schaltzyklen	> 1 Mio.
Einschaltverzögerung	keine
Anlaufzeit	keine
Umgebungstemperatur (T _a)	-10 °C bis +50 °C
Betriebsspannung	230 Volt, 50 Hz AC
Schutzart	IP40 (raumseitig) IP20 (rückseitig)
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstreuwinkel	110°
Dimmbarkeit	nein
Max. Lichtausbeute Chip	110 lm/W
Powerfactor	0,85
Gehäusemantel	Stahlblech, weiß glatt
Gehäusefarbe	Rahmen weiß, Scheibe milchig



Lichtsteuerung

Optional:



BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE

830

840 (nur Format 595 x 595)

Modell	Leistung**	Leistung	max. Lichtstrom LED		ersetzt	LED-Typ	Netto-Gewicht
	(inkl. Treiber)		in lm	UGR*			
DKL 7 Basic	25 W ± 10%	23 W	2.750	<19	3 x 18 W-T8 / 14 W-T5	SMD 3015	7,200
	31 W ± 10%	29 W	3.500	-	4 x 18 W-T8 / 14 W-T5	SMD 3015	7,200

Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage.

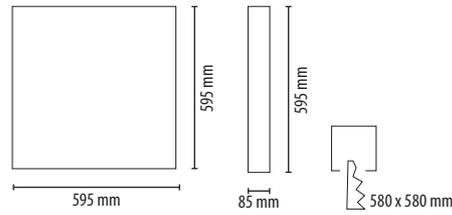
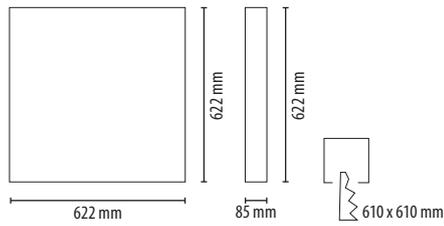
* Mass für Blendungsbewertung. Bei Lichtplanung nach DIN für BAP. ** Bei einer Effizienz des Treibers von 0,9.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

DKL 7 Basic

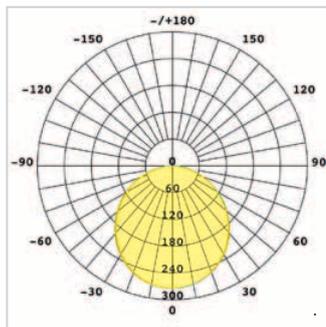
Abmessung

DKL 7 Basic



Lichtverteilung

DKL 7 Basic



Treiber

16



Normen:
EN 50172 (VDE 0108) EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61347-1
EN 61347-2-13 EN 61547 EN 62384 UL 1012⁽²⁾ UL 8750⁽²⁾