LENSES-EE0622xxWS830B0175 (DALI)

0837726

Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

EEK A++ - A | CE | IP20 | LED

Spannung:	~220-240V,0/50-60HZ
Schutzart:	IP 20
nach DIN EN 60598/VDE 0711	

Produktbeschreibung

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Linsenoptikarrays für maximale Effizienz, 4-reihig mit quadratisch ausgeprägter Linsenformgebung. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchte eingebaut.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

Elektrische Ausführungen:

- dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungssatz, oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.

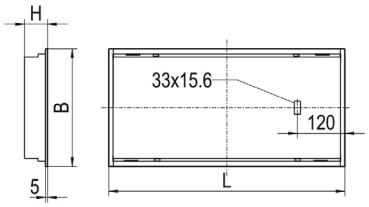
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild

Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	622
B	310
H	60
BE*	292
LE*	614
Bestückung	1xLED-M 9 W
Gewicht [kg]	3,29

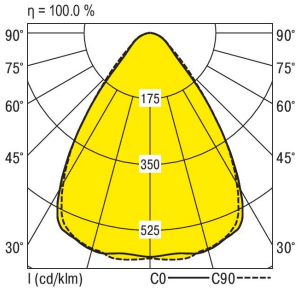
* Deckenausschnitt



Anzahl Betriebsgeräte	1
Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	28
Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 60
UTE	1.00B
Leuchtenlichtstrom [lm]	1710
Leuchtenleistung [W]	10
Leuchteneffizienz [lm/W]	171
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbewertung nach UGR											
p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	15.8	16.9	16.1	17.1	17.3	16.1	17.1	16.3	17.3	17.5
	3H	16.3	17.3	16.6	17.5	17.7	16.6	17.6	16.9	17.8	18.0
	4H	16.5	17.4	16.8	17.7	17.9	16.9	17.8	17.2	18.0	18.3
	6H	16.7	17.5	17.0	17.7	18.0	17.1	17.9	17.4	18.1	18.4
	8H	16.7	17.5	17.0	17.7	18.0	17.1	17.9	17.4	18.1	18.4
	12H	16.7	17.4	17.0	17.7	18.0	17.1	17.8	17.4	18.1	18.4
4H	2H	16.1	17.0	16.4	17.2	17.5	16.3	17.2	16.6	17.4	17.7
	3H	16.8	17.5	17.1	17.8	18.1	17.1	17.8	17.4	18.1	18.4
	4H	17.1	17.8	17.5	18.1	18.4	17.4	18.1	17.8	18.4	18.7
	6H	17.3	17.9	17.7	18.3	18.6	17.7	18.3	18.1	18.6	19.0
	8H	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	17.8	18.3	18.2	18.7	19.0
	12H	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	17.8	18.3	18.2	18.7	19.1
8H	4H	17.3	17.8	17.7	18.2	18.5	17.5	18.1	18.0	18.5	18.8
	6H	17.6	18.0	18.0	18.4	18.8	17.9	18.3	18.3	18.7	19.2
	8H	17.6	18.0	18.1	18.4	18.9	18.0	18.4	18.5	18.8	19.3
	12H	17.7	18.0	18.2	18.5	18.9	18.1	18.4	18.5	18.8	19.3
12H	4H	17.2	17.7	17.7	18.1	18.5	17.5	18.0	18.0	18.4	18.8
	6H	17.6	17.9	18.0	18.4	18.8	17.9	18.3	18.4	18.7	19.2
	8H	17.7	18.0	18.1	18.5	18.9	18.0	18.4	18.5	18.8	19.3
Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 1710 lm											

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor. 12/2019