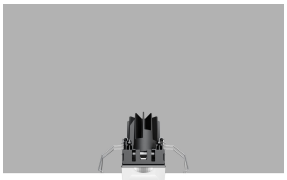
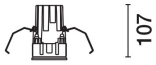
Laser Blade L

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: P955.01
P955: Starre Einbauleuchte - Minimal - LED - Warm - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Beam Medium





Produktcode
P955: Starre Einbauleuchte - Minimal - LED - Warm - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Beam Medium **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Einbau-Leuchte mit fester Optik für LED-Lampe Warm White 2700K mit hohem Farbwiedergabeindex. Version zur flächenbündigen Deckeninstallation (rahmenlos). System zur passiven Wärmeableitung. Leuchtenkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss. Adapter für abgehängte Decken mit Bügelsystem für die Anpassung an die Decke der Platten. Hochauflösungsoptik aus metallisiertem Thermoplast, in zurückgesetzter Position in den schwarzen Blendschutz integriert. Schutzglas für LED-Lampe. Der strukturelle Aufbau des optischen Systems gewährleistet einen Lichtaustritt mit kontrollierter Leuchtdichte (UGR < 19). Mitgelieferte, mit der Leuchte verbundene dimmbare DALI-Versorgungseinheit.

Installation
Zum Einbau mittels Stahldraht-Federn auf speziellem Adapter (inbegriffen), der die bündig mit der Decke abschließende Montage ermöglicht. Befestigung des Adapters an der abgehängten Decke (Dicke von 12,5mm bis 25mm) mit selbstschneidenden Schrauben; anschließendes Verputzen und Nachschaben; Einsetzen des Leuchten-Korpus und ästhetische Endbearbeitungen. Einbauöffnung 75 x 75. Einbau in horizontaler oder vertikaler Position möglich.

Farben	**Gewicht (Kg)**
Weiß (01)	0.56

Montage
Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung
Auf der Box der Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern. Die elektronisch-digitale Verkabelung ermöglicht das Dimmen mit DALI-Protokoll oder Tastschalter (SWITCH DIM).

Anmekungen
Das Produkt in weißer Ausführung (01) beinhaltet einen Optik-Ring für die Begrenzung der Leuchtdichte; mit dieser Vorrichtung wird die UGR-Leistung < 19 gehalten, was nur sehr geringe Schwankungen der Optik-Öffnung (32°) und des Lichtertrags (0,73) zur Folge hat.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20 IP44 on the visible part of the product once installed S&E pending

Technische Daten

Im System:	758.77	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	11.4	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1150	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W Lichtquelle:	9	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	66.56	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	66	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	24°	Control:	DALI
CRI:	90		