

TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Leuchte

Downlight in eleganter Bauform unter Verwendung hochwertiger Materialien. Beschichteter Aluminiumreflektor mit hocheffizienter LED-Lichtkammer. Ein effizientes passives Kühlsystem gewährleistet die Langlebigkeit und sorgt für geringe Hitzeentwicklung. Vielseitig einsetzbar durch unterschiedliche Baugrößen und Lichtpakete.

Montage

Deckeneinbau

Anwendungsbereich

Öffentliche Gebäude, Büro- und Besprechungsräume, Eingangshallen, Gänge und Flure, Hotels und Einkaufszentren, Verkaufs- und Präsentationsräume

IP Schutzart

IP 20

Zul. Umgebungstemperatur

-20°C - +40°C

Gewicht

1,1kg

Abmessungen

Ø 190mm

Ausschnitt

Ø 175mm

Einbautiefe

125mm

Farbe

Aluminium

Energieeffizienzklasse

A+ | A++



LED SYSTEM

Gesamtleistung

16W

24W

Leuchten Lichtstrom

1600lm

2500lm

Leuchten Lichtausbeute

100 lm/W

104 lm/W

Abstrahlwinkel

Breitstrahlend

Farbtemperatur

3000K oder 4000K

Farbwiedergabeindex

>80 Ra

Farbtoleranz

SDCM 3

Optisches System

Polycarbonatdiffusor, satiniert, homogene Lichtverteilung

Lichtquelle

Energieeffizientes LED-System mit hoher Lebensdauer und optimaler Lichtleistung

Vorschaltgerät

EVG, optimal eingestellt auf LED Lichtquelle, austauschbar

Leistungsfaktor

>0,90

Steuerung

Standard ON/OFF

DALI

Notlicht-Ausführung

LED Lebensdauer

50.000 Betriebsstunden L80B50

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Schutzklasse

SK I

Netzanschluss

220-240V /50Hz

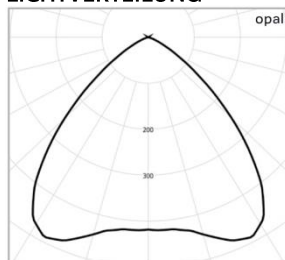
Anschluss

3-polige Anschlussklemme

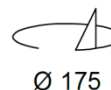
KONFORMITÄTEN



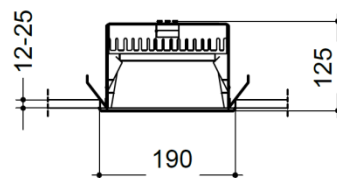
LICHTVERTEILUNG



Breitstrahlend



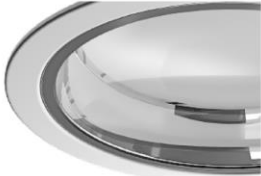
Ø 175



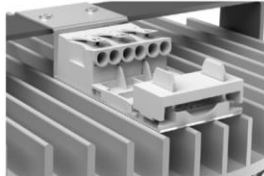
INFORMATION

Das Downlight Tollo ist auf Anfrage auch in quadratischer Bauform erhältlich.

Beschichteter
Aluminiumreflektor



AC-Anschlussklemme



Schnellmontage-Federn



ARTIKELNUMMER

AUSFÜHRUNG

ARTIKELNUMMER	AUSFÜHRUNG				AUSSCHNITT
DLTH016.1A322	16W	3000K	1600lm	ON/OFF	Ø 175mm
DLTH016.2A322	16W	3000K	1600lm	DALI	Ø 175mm
DLTH024.1A322	24W	3000K	2500lm	ON/OFF	Ø 175mm
DLTH024.2A322	24W	3000K	2500lm	DALI	Ø 175mm
DLTH016.1A422	16W	4000K	1600lm	ON/OFF	Ø 175mm
DLTH016.2A422	16W	4000K	1600lm	DALI	Ø 175mm
DLTH024.1A422	24W	4000K	2500lm	ON/OFF	Ø 175mm
DLTH024.2A422	24W	4000K	2500lm	DALI	Ø 175mm

