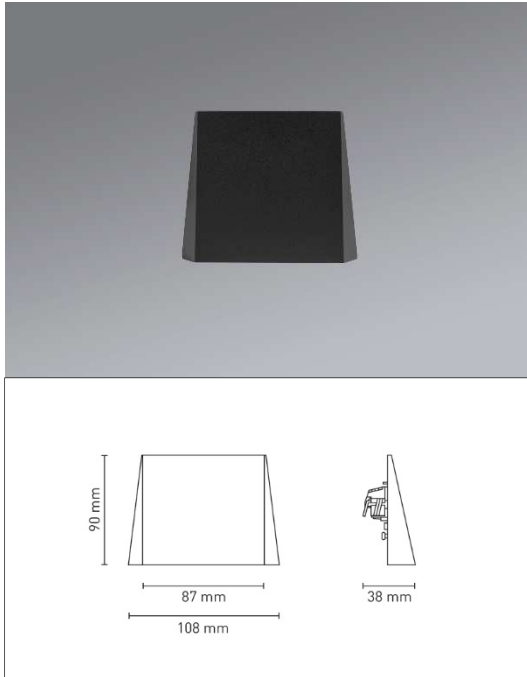


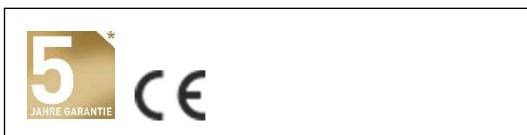
## ORIENTIERUNGSLEUCHE ORL55 DC 24V



## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Orientierungsleuchte in quadratischer Bauform als Wandleuchte mit direkt strahlendem Lichtauslass zur Boden- oder Deckenfläche. Keine Stör- und Blendeffekte aufgrund innenliegender LED's. Die Leuchte ist flach und elegant im Erscheinungsbild durch die konische Bauform. Die ORL wird in Hohlraum Dosen UP55 –flachmontiert. Das Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss, Struktur-, pulverbeschichtet in Schwarz ist robust. Der Geräteträger aus Polikarbonat. Montage des Geräteträgers in Hohlwanddose erfolgt durch zwei selbstschneidende Schrauben in die Schraubkanäle der UP-Dose. Die Schrauben sind im Lieferumfang enthalten. Fixierung des Leuchtengehäuses auf Geräteträger erfolgt mittels Klemmverschluss. Optionale zusätzliche Fixierung des Leuchtengehäuses auf Geräteträger durch Sicherungsschraube von unten (nicht sichtbar). Die Leuchte ist ausgestattet mit SMD-LED Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung. Interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Durchgangsverdrahtung möglich. Farbtemperatur 3000K. Farbwiedergabe CRI/IRA >90, Leuchten Lichtstrom 60lm bei 1,2W | 50mA. Maße: B.108|87 mm, Höhe 90 mm. Gewicht:0,1kg, Schlagfestigkeit IK06, Schutzart IP40/IP20, Elektrische Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L80-B10). CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0229 Dimmbaustein DC12-24V max.55W 1-10V | PUSH DIM



## PRODUKTMERKMALE &amp; KENNDATEN

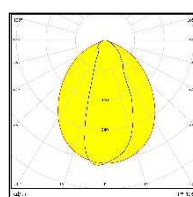
Anwendungsbereich	Orientierung + Sicherheit, Altenheime, Hotel, Kino, Theater, Flure, Treppen,
Leuchtentyp	LED-Orientierungsleuchte
Leuchtmittel	SMD-LED
Montageart	Wand – Halbeinbau (Standard-Hohlwanddose)
Anschlussleistung	1,2W
Betriebsstrom	50mA
Betriebsspannung	DC 24 V
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	60 lm
Betriebswirkungsgrad	41%
Lichtausbeute	30 lm/W
Farbwiedergabeindex	>90
Leuchtenfarbe	Schwarz
Elektrische Ausführung	Siehe Netzgerät Empfehlung
Betriebsspannung	DC 24 V
Anschlussart	Steckklemme
Schutzart	IP40   IP20 (Rückseite-Hohlraumdose)
Schutzklasse	III
Schlagfestigkeit	IK 06
Umgebungstemperatur	-20° bis +35° C
Einbautiefe	20 mm
Aufbau Wand	20 mm
Maße	B.108   87 x H.90mm (konisch zulaufend)
Gewicht	0,1 kg

## NETZGERÄTE-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Netzgerät betrieben werden:

Schaltbar	MGL0153 DC24V – 20W
dimmbar DALI	MGL
dimmbar 1 – 10 V	MGL0229 Dimmbaustein DC12-24V max.55W
dimmbar PUSH DIM	MGL0229 Dimmbaustein DC12-24V max.55W
Projektbezogene Lösungen auf Anfrage	

## LICHTVERTEILUNG



## LICHTWIRKUNG

