

INX 175 IN-GROUND

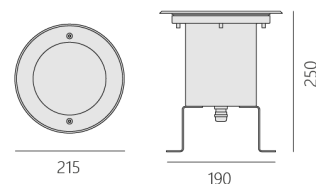
Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Edelstahl 1.4301, elektropoliert
Montageart:	Bodeneinbau, zum direkten Eingraben
Schutzart IP:	67
Betriebstemperaturbereich:	-40 °C bis +45 °C
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10
Maximale Belastung:	5.000 kg statisch, 2.000 kg bei 30 km/h



Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60Hz
Schutzklasse:	I
Anschluss:	Kabel 3x1,5 mm ² (5x1,5 mm ² für DALI)
Verdrahtung:	Endanschluss
Anschlussleitung:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI
Betriebsgerät:	in der Leuchte



Optische Daten:

Optisches System:	Linse
Material:	PMMA
Abdeckung:	gehärtetes Glas 15 mm
Lichtaustritt:	direkt
Lichtverteilung:	symmetrisch, asymmetrisch

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Farbtemperatur:	2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K (auf Anfrage: 6500 K, Amber, Rot, Blau, Grün)
Farbwiedergabeindex:	CRI>70, CRI>80 (auf Anfrage: CRI>90)
Farborttoleranz SDCM:	SDCM<3
Lichtstromtoleranz:	+/-10%

Die INX-Leuchten sind für besonders anspruchsvolle Außenbereiche konzipiert. Elektropolierter Edelstahl 1.4301 bietet höchste Beständigkeit gegen Korrosion, Salz, Witterung und mechanische Einwirkungen sowie eine hochwertige, edle Oberfläche. Das Elektropolieren verbessert die Optik und erhöht zugleich die Beständigkeit gegen Verschmutzung und aggressive Umgebungsbedingungen. INX 175 In-Ground ist eine Bodeneinbauleuchte, entwickelt für Langlebigkeit, Sicherheit und Ästhetik. Das 8 mm starke gehärtete Glas bietet hohe Druckfestigkeit und Schutz vor mechanischen Beschädigungen. Die Leuchte ist für 5.000 kg statische Last und 2.000 kg bei 30 km/h ausgelegt und eignet sich für Verkehrsbereiche und stark genutzte Außenflächen. IP67 und IK10 ermöglichen den Einbau in Gehwegen und öffentlichen Bereichen und gewährleisten eine zuverlässige Beleuchtung von Fassaden, Bäumen und architektonischen Elementen.

Artikelnummer	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Lichtausbeute	Farbtemperatur	CRI/RA	Kartonmaße
9538.02EL	1376lm	12W	115lm/W	2700K	≥80	300x380x200mm
9538.03EL	1434lm	12W	120lm/W	3000K	≥80	300x380x200mm
9538.04EL	1493lm	12W	124lm/W	4000K	≥80	300x380x200mm
9538.01EL	1286lm	12W	107lm/W	2200K	≥70	300x380x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder, 3-polig

Artikelnummer 124.00



IP68-Steckverbinder, 5-polig

Artikelnummer 125.00



Wabenraster (entblendend)

Artikelnummer 90.04

