

INX 175 MOVE IN-GROUND BOX

Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Edelstahl 1.4301, elektropoliert
Montageart:	Bodeneinbau im Gehäuse - Gehäuse separat (siehe Zubehör)
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:

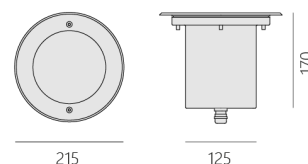
Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60Hz
Schutzklasse:	I
Anschluss:	Kabel 3x1,5 mm ² (5x1,5 mm ² für DALI)
Verdrahtung:	Endanschluss
Anschlussleitung:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI
Betriebsgerät:	in der Leuchte

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 MOVE IN-GROUND ist eine Bodeneinbauleuchte mit individuell ausrichtbarem Lichtkegel. Die Trägerplatte ermöglicht eine Neigung von 0-30° in der Vertikalachse und bis zu 60° in beide Richtungen der Horizontalachse. So lässt sich die Beleuchtung vom dezenten Detaillicht bis zur markanten Architekturakzentuierung präzise anpassen. Die Leuchte ist für die Montage in einem passenden Einbaugehäuse vorgesehen. IP67 und IK10 ermöglichen den sicheren Einbau in Gehwegen und öffentlichen Bereichen und gewährleisten auch bei intensiver Nutzung eine zuverlässige Beleuchtung von Fassaden, Vegetation und architektonischen Elementen.

Artikelnummer	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Lichtausbeute	Farbtemperatur	CRI/RA	Kartonmaße
9544.02EL	1059lm	9W	118lm/W	2700K	≥80	300x380x200mm
9544.03EL	1103lm	9W	123lm/W	3000K	≥80	300x380x200mm
9544.04EL	1148lm	9W	128lm/W	4000K	≥80	300x380x200mm
9544.01EL	1001lm	9W	111lm/W	2200K	≥70	300x380x200mm

Zubehör

Einbaugehäuse	Artikelnummer auf Anfrage	
IP68-Steckverbinder, 3-polig	Artikelnummer 124.00	
IP68-Steckverbinder, 5-polig	Artikelnummer 125.00	
Wabenraster (entblendend)	Artikelnummer 90.04	