



LED-EINBETONIERPROFIL für Sichtbeton 30 mm

FORMSCHÖNES DESIGN

Durch den lückenlosen Übergang von Abdeckung zu Basisprofil entsteht eine harmonische Leuchte der Extraklasse. Zu sehen ist ein nahtloser Übergang der flachen, mattweissen Abdeckung zum Beton.

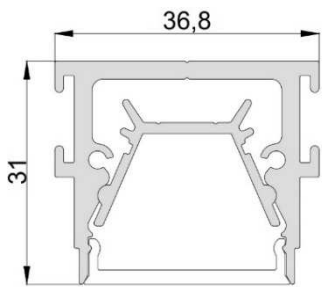
HOHER EINBAUKOMFORT

Dank 3-teiligem Aufbau wird ein geschützter Einbau der LED-Komponenten gewährleistet, da in der Schalungsphase vorerst nur das Basiseinbetonierprofil mit der verstärkten Profilschutzabdeckung montiert wird. Das mit den LED-Komponenten bestückte Einklickprofil sowie die passende Abdeckung werden dann zu einem späteren Zeitpunkt (z. B. Objekt gereinigt) eingesetzt.

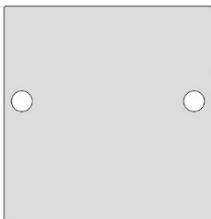
SCHNELLE MONTAGE

Das polyurethan beschichtete Basiseinbetonierprofil ist gegen die Chemikalien im flüssigen Beton geschützt und wird inkl. der Profilschutzabdeckung mittels mitgelieferten Aluminiumnägeln, befestigt (Montagelöcher vorhanden). Bei Entfernung der Schalung können die Aluminiumnägel mit Wiegebewegungen oder mit Hilfe eines Beutels entfernt werden. Durch den Hohlraum zwischen Basis- und Einklickprofil ist Platz für das LED-Leuchtenanschlusskabel inkl. Zugentlastung vorhanden. Das Leerrohr wird entweder seitliche durch den Profilabschluss Typ 1.3 oder den auf Wunsch montierten Schalungsschoner angeschlossen.

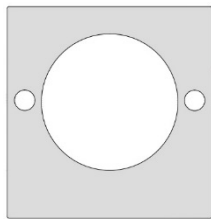




Typ 0
(ohne Kabelaustritt)



Typ 1.3
(Kabelaustritt Ø20mm)



Profilschlüsse (geschraubt) Bitte beachten Sie für die Kabelaustritte unser Kabelaustrittsmanual!

Bezeichnung	max. Profillänge am Stück	Kommentar
Basisprofil 30x30mm	7 m	Aluminium natur eloxiert/PU beschichtet
Einklickprofil 30x30mm	7 m	Aluminium natur eloxiert
Abdeckung satiniert flach	7 m	PMMA *
Abschluss CNS 30x30mm Typ 0		kein Kabelaustritt
Abschluss CNS 30x30mm Typ 1.3		Kabelaustritt ø 20mm
Profilschutzabdeckung weiss (PSA)	7 m	ABS

* auch gefrostet und prismatisch erhältlich

MÖGLICHE LED-BESTÜCKUNGEN

Für dieses Profil empfehlen wir Ihnen folgende LED-Typen:

	LED-Punkte nicht sichtbar	60 LEDs/m	Pitch 16.65
		70 LEDs/m	Pitch 14.35
		120 LEDs/m	Pitch 8.33
		126 LEDs/m	Pitch 7.95
		228 LEDs/m	Pitch 4.38
	300 LEDs/m	Pitch 3.33	
	LED-Punkte leicht sichtbar	30 LEDs/m	Pitch 33.33
	LED-Punkte gut sichtbar	30 LEDs/m	Pitch 33.33

