



LED-PROFIL 20x20 mm

FORMSCHÖNES DESIGN

Durch den lückenlosen Übergang von Abdeckung zu Basisprofil entsteht eine harmonische Leuchte der Extraklasse. In bündig eingebautem Zustand der LED-Leuchte verschwinden die Schenkel des Basisprofils vollends. Zu sehen ist lediglich die flache, mattweisse Abdeckung.

HOHER EINBAUKOMFORT

Dank 3-teiligem Aufbau wird ein geschützter Einbau der LED-Komponenten gewährleistet, da in der Rohbauphase vorerst nur das Basisprofil mit der 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.

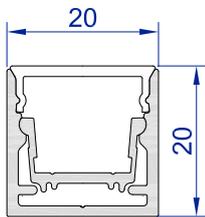
SCHNELLE MONTAGE

Das Basisprofil kann mit Schrauben befestigt werden. Durch den Hohlraum zwischen Basis- und Einklickprofil ist Platz für Schraubenköpfe und das LED-Leuchtenanschlusskabel inkl. Zugentlastung vorhanden. Zur Bohrunterstützung der Befestigungslöcher ist eine Hilfslinie im Basisprofil eingekerbt.

ÜBERZEUGENDES LICHTSPEKTRUM

Durch speziell entwickeltes PMMA-Material erreicht die matt satinierte Abdeckung eine bestmögliche Transluzenz (Lichtdurchlässigkeit) mit nahezu perfektem Farbverhalten und optimaler Homogenität.





Profilabschlüsse (aufsteckbar) Bitte beachten Sie für die Kabelaustritte unser Kabelaustrittsmanual!

Bezeichnung	max. Profillänge am Stück	Kommentar
Basisprofil 20x20 mm	7 m	Aluminium natur eloxiert */**
Einklickprofil 20x20 mm	7 m	Aluminium natur eloxiert
Abdeckung satiniert flach	7 m	PMMA ****
Abschluss CNS 20x20 mm Typ 0		kein Kabelaustritt */**/****
Abschluss CNS 20x20 mm Typ I		Kabelaustritt 6x3 mm */**/****
Abschluss CNS 20x20 mm Typ I.3		Kabelaustritt 7x7 mm */**/****
Profilschutzabdeckung weiss (PSA)	7 m	ABS

- * weitere Farben gemäss RAL-, NCS- und IGP-Farbcode möglich
- ** Abschlüsse werden in der gleichen RAL-/NCS-/IGP-Farbe wie das lackierte Basisprofil geliefert
- *** RAL 9010 und RAL 9016 ab Lager verfügbar
- **** auch prismatisch erhältlich

MÖGLICHE LED-BESTÜCKUNGEN

Für dieses Profil empfehlen wir Ihnen folgende LED-Typen:

LED-Punkte nicht sichtbar	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	70 LEDs/m	Pitch 14.35
LED-Punkte gut sichtbar	30 LEDs/m	Pitch 33.33
	60 LEDs/m	Pitch 16.65

