

Schüco LightSkin

powered by Zumtobel

LED-verlichting voor aluminium raam - en gordijngeselsystemen
Éclairage LED intégré dans les systèmes de fenêtres et de façades



Schüco LightSkin is de kleinste, meest efficiënte en volledig in het profiel geïntegreerde LED-lichtoplossing. Dit systeem verlicht gebouwen zowel van binnen als van buiten, waardoor gevels ook 's nachts een eigen uitstraling krijgen. Het reduceert het energieverbruik tot een minimum en genereert tegelijkertijd een optimale lichtintensiteit. De Schüco LightSkin is uitgevoerd in beschermingsklasse IP 65 en is uitsluitend te verwerken in Schüco profielen.

Met de LED-module, omvormer, leidingen en draadverbindingen levert Schüco een compleet systeem. Bovendien zijn de beduidend lagere onderhoudskosten, dankzij de langere verlichtingsduur van LED in vergelijking tot de verlichting met halogeenlampen, de motivator om Schüco LightSkin gevelverlichting te voorzien in een stijlvolle gevel.

Schüco LightSkin est la solution d'éclairage LED la plus discrète et la plus efficiente, complètement intégrée dans le profilé. Elle éclaire le bâtiment et crée ainsi un effet lumineux unique. Ce système offre un éclairage optimal, tout en réduisant au maximum les besoins énergétiques. Schüco LightSkin est proposé avec un niveau de protection IP 65 et est disponible exclusivement pour les profilés Schüco.

Des modules LED aux transformateurs, des câbles aux connexions, Schüco propose un système unique et complet. De plus, Schüco LightSkin nécessite peu de maintenance, en comparaison avec l'éclairage traditionnel, grâce à la longue durée de vie des éclairages LED.

Schüco LightSkin powered by Zumtobel

LED-verlichting voor aluminium raam - en gordijngesystemen

Éclairage LED intégré dans les systèmes de fenêtres et de façades



Schüco LightSkin toegepast in dekschalen
Schüco LightSkin intégré dans le capot extérieur



Volledig geïntegreerde LED-verlichtingsoplossing
Schüco LightSkin intégré dans la traverse intérieure

Schüco LightSkin

Productvoordelen Avantages du produit

- Complete gebouwverlichting met efficiënt energieverbruik en een optimale opbrengst
- Hoge energiezuinigheid dankzij de LED-technologie
- Architectonische en emotionele verlichtingsoplossingen voor exclusief gebruik met Schüco profielsystemen
- Verdekt liggende bekabeling en volledig geïntegreerde lichtelementen
- Geoptimaliseerde stralingshoek: verlichting precies op maat, zonder lichtvervuiling
- Kleurenspectrum RGB
- Parallelschakeling voor eenvoudige bedrading
- Uitvoering in beschermingsklasse IP 65
- Waterbestendige montage
- Ontwerp- en kostezekerheid dankzij systeemoplossing
- Système d'illumination de bâtiments à haute efficacité énergétique se traduisant par une très faible consommation d'énergie
- La technologie à LED assure une efficacité énergétique élevée
- Une solution d'éclairage architectonique et émotionnelle exclusive pour les systèmes de profilés Schüco
- Câblage invisible et sources lumineuses complètement intégrées
- Angle de rayonnement optimisé : illumination exacte sans pollution lumineuse
- Palette de couleurs RGB
- Couplage en parallèle pour un câblage simplifié
- Classe de protection IP 65
- Montage protégé contre l'eau
- La solution systématisée garantit une sécurité de la planification et des coûts

Technische kenmerken Caractéristiques techniques

Typen <small>Types</small>	Low Power		High Power		RGB RVB
	koud wit blanc froid	warm wit blanc chaud	koud wit blanc froid	warm wit blanc chaud	
Ingangsspanning <small>Voltage</small>	24 V DC				
Ingangsstroom <small>Courant</small>	47 mA		113 mA		73 mA
Ingangsvermogen <small>Puissance</small>	1,13 W		2,71 W		1,75 W
Beschermingsklasse <small>Classe de protection</small>	IP 65		IP 68		
phi/Lumen <small>phi/Lumen</small>	63,5 lm	80,1 lm	310 lm	220 lm	22/63/18 lm
Aansturing <small>Contrôle</small>	DSI, DALI		DSI, DALI, DMX		DALI

Schüco Belgium NV/SA
www.schueco.be

SCHÜCO