

InLight – das passende Lichtsystem für Überdachungen



Das Lichtsystem namens InLight überzeugt durch eine Vielzahl konstruktiver Ideen: zum Beispiel die konsequent nach unten gerichtete Lichtverteilung ohne Streuverlust durch eine lichtlenkende Folie.

Die UV-beständige Abdeckung ohne Glas sorgt gleichzeitig für einen vandalismusgeschützten Aufbau der Leuchte. Der Aufbau besteht aus klarem Polycarbonat mit einer dahinter

liegenden lichtlenkenden Optik (Folie). Der platzsparende Aufbau ermöglicht eine nahtlose Integration in die Dachsicken ohne Überstand.

Die LEDs sorgen für ein angenehmes Licht (Farbtemperatur ca. 4.000 Kelvin). Die Lampe verfügt über eine Betriebsdauer von mindestens 40.000 Stunden und ist leicht austauschbar.

Key Facts:

- + Für alle Überdachungen mit Trapezblechdach
- + Vandalismussicheres und platzsparendes Design und Installation
- + Homogene Ausleuchtung der überdachten Fläche
- + Geringer Stromverbrauch aufgrund effizienter LED-Technik
- + Hohe Lebensdauer und schneller Austausch
- + DPMA-Gebrauchsmuster 20 2016 107 223

Das Netzteil befindet sich in einem der hinteren Pfosten unter einer Revisionsöffnung auf Arbeitshöhe. Ab da erfolgt die Stromversorgung mit nur 24 Volt-Betriebsspannung, sicher und geschützt durch Pfosten und Dachrahmen.

Die InLight sorgt immer für optimale Lichtverhältnisse und damit für Sicherheit. Ein optionaler Bewegungsmelder regelt bei Bedarf die Helligkeit herunter. Mit einem zusätzlichen Adapter kann die InLight über das Smartphone gesteuert werden.



InLight Technik

Vollintegriertes Beleuchtungssystem mit Bewegungssensor und effizienter LED-Technologie.



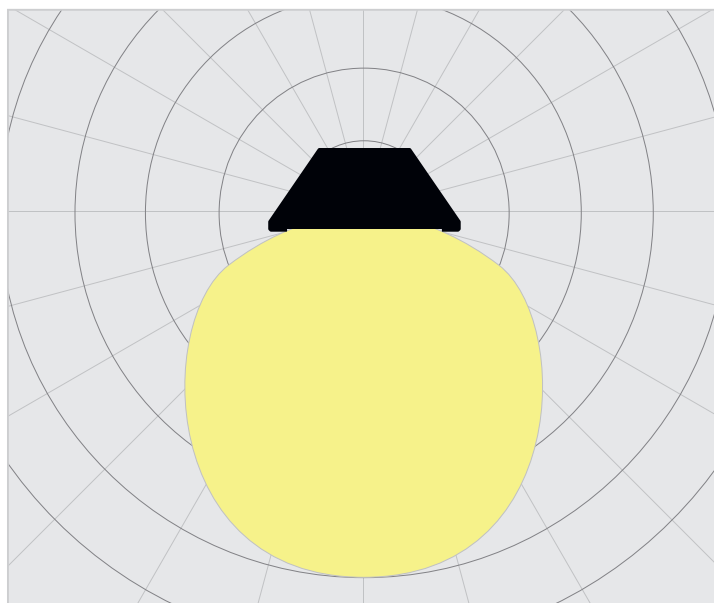
Optionaler Bewegungsmelder

Die Helligkeit kann bei Bedarf automatisch herunter geblendet werden.



Perfekt integriert

Das innovative Lichtsystem passt perfekt zu allen Überdachungen mit Trapezblechdach.



Abstrahlwinkel/Lichtverteilungskurve: 120°

Optimale Ausleuchtung

Die in die Leuchte eingezogenen LED-Leuchtmittel und die konsequent nach unten gerichtete Lichtverteilung mit nur geringen Streuverlusten sorgt für eine homogene Ausleuchtung der überdachten Fläche.



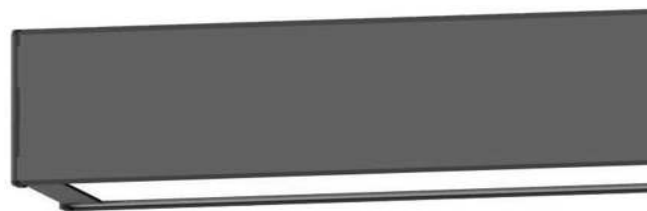
Vorteile der LED-Technologie

- + Hoher Wirkungsgrad bei geringem Energieverbrauch
- + Kein Ausbleichen der Aushänge dank UV-freiem Licht
- + Wartungsfrei
- + Keine Wärmeentwicklung
- + Sehr lange Lebensdauer
- + Kompakte Bauform

Zubehör und Ausstattung

Die passenden Elektro-Komponenten für Licht und Wärme

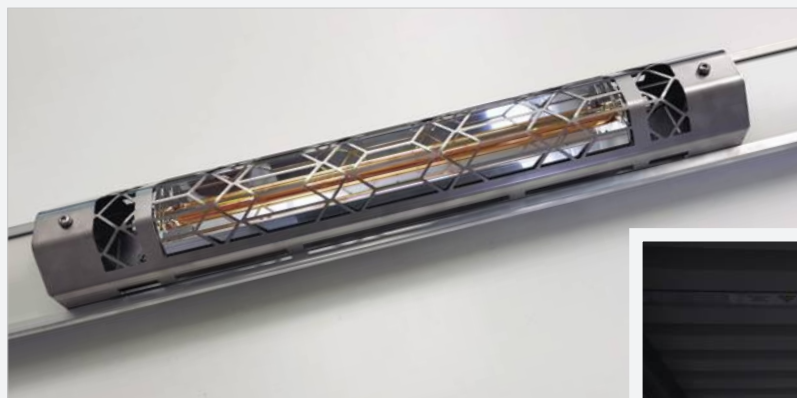
Wir denken mehr als Metall. Unsere Teams haben in Zusammenarbeit mit externen Partnern einiges an Ideen umgesetzt. Herausgekommen sind vorteilhaft auf unsere Kunden zugeschnittene Elektro-Komponenten. Langlebig, nachhaltig, servicefreundlich und schön anzusehen – das sind Aspekte der von uns erdachten Elektro-Komponenten.



LED-Leuchte TopLight

Die LED-Leuchte TopLight wurde entwickelt mit dem Gedanken, unseren Kunden endlich ein ganzheitliches Lichtsystem anbieten zu können, auch für Überdachungen mit Glaseindeckung. Dabei ist die TopLight auch mit einem Präsenzmelder erhältlich und erspart dem Installateur somit den Verbau eines separaten Präsenzmelders. Überhaupt ist die Installation der Leuchte beindruckend gelöst. Durch die zweischalige Ausführung wird die Leuchte dann nur noch eingeschnappt und ist dennoch gegen Vandalismus geschützt. Und das Licht begeistert Kunden wie Nutzer: blendfrei, angenehme Lichtfarbe, gleichmäßig. Vielleicht ist Ihnen dies Leuchte schon begegnet und Sie haben es nicht bemerkt? So soll es sein. Machen Sie sich ein Bild von dieser praktischen, schönen Leuchte.

Weiteres innovatives Zubehör



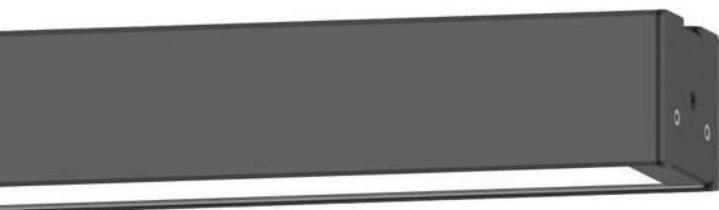
Die schmale und kompakte Installation der Infrarot-Heizstrahler passt perfekt zu allen Überdachungen mit Trapezblechdach.

Heizung

Der Infrarot-Heizstrahler ist speziell ausgelegt für Überdachungssysteme. Der flexibel anzubringende Funktaster (batterielos) erleichtert die Installation. Die Zeitsteuerung unterstützt den nachhaltigen Betrieb der Heizung.

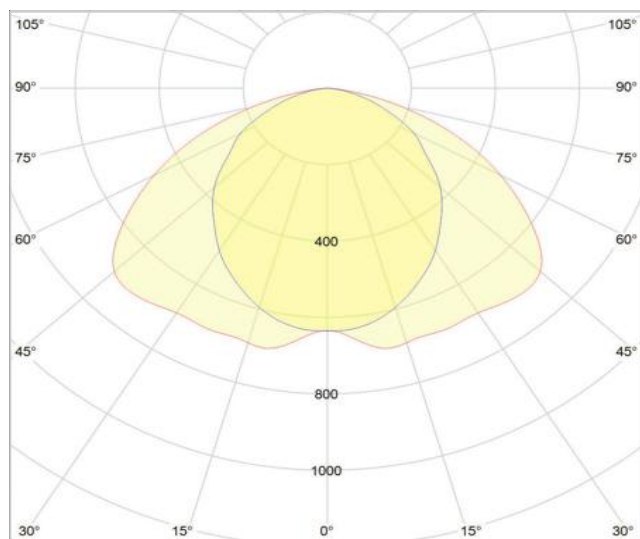


Zusätzlicher Komfort für alle Benutzer der Überdachung – die angenehme Wärme des integrierten Infrarot-Heizstrahlers.



TopLight

Die TopLight LED-Leuchte ist immer farblich angepasst an die Farbgebung des Überdachungssystems.



Abstrahlwinkel/Lichtverteilungskurve: 120°

Key Facts:

- + Breit gefächertes Anwendungsspektrum
- + Vandalismus sicheres Design
- + Individuelle Montagemöglichkeiten und Baulängen
- + Homogene Ausleuchtung der überdachten Fläche
- + Geringer Stromverbrauch aufgrund effizienter LED-Technik
- + Hohe Lebensdauer und schneller Austausch
- + Einfache, durchverdrahtete Installation mehrerer Leuchten möglich



Vorteile der LED-Technologie

- + Hoher Wirkungsgrad bei geringem Energieverbrauch
- + Kein Ausbleichen der Aushänge dank UV-freiem Licht
- + Wartungsfrei
- + Keine Wärmeentwicklung
- + Sehr lange Lebensdauer
- + Kompakte Bauform



LED-Beleuchtung für Schaukästen: Damit Ihre Botschaft im Bereich der Überdachung rund um die Uhr gut ankommt, gibt es viele Schaukästen mit eingebauter LED-Beleuchtung.



Photovoltaik-Anlage: Eine komplett autarke Stromversorgung ohne Erdkabel ist möglich. Das Photovoltaik-System ist passend ausgelegt für das Lichtsystem. Auch längere Phasen mit weniger Sonneneinstrahlung können mit diesem Solar-Leuchtsystem gemeistert werden. Mittels Fernbedienung sind die Leistung und Lichtniveaus individuell anpassbar.