



HELBICH
INDUSTRIELED

*„Wir von der Firma Helbich
tun nichts Außergewöhnliches.
Wir sind bloß erfolgreich,
weil wir ganz gewöhnliche Dinge
ganz außergewöhnlich tun.“*

*Ursula Helbich
GF*

Was Kunden über uns sagen ...

„Die Firma Helbich hat unser Hochregallager und Büro auf LED Technologie umgerüstet und wir sind mit Qualität und Preis sehr zufrieden. Wir weden Helbich auch bei unserem Neubau mit der Beleuchtung beauftragen.“

Albin Lintner
Geschäftsführer
PACOVIS Austria GmbH

„Wir haben unseren Lebensmittel-Produktionsbereich mit Helbich LED Leuchten ausgestattet und sind mit der Qualität, der Lieferzeit und dem Preis sehr zufrieden. Auch die Beratung war sehr professionell.“

Paul Ostermann
Leiter Instandhaltung
VITANA Salat- und Frischeservice GmbH

„Wir haben unsere Produktionshallen auf LED umgerüstet und hierfür Helbich Leuchten bzw. Leuchtmittel verwendet. Qualität, Preis und termingerechte Lieferung haben uns restlos überzeugt.“

Karl Haas
Facility Management
BOSCH Rexroth GmbH

„Wir haben 2015 alle Rolling Boards und City Lights in Kärnten auf Helbich LED Röhren umgestellt und hatten seither nicht einen einzigen Ausfall. Wir sind daher von der Qualität und der Leuchtkraft durchwegs überzeugt.“

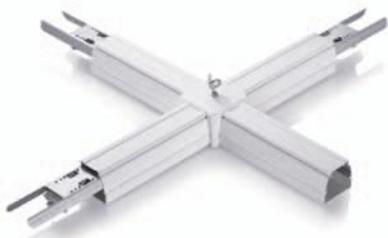
Robert Brunner
Technischer Leiter
PSG Poster Service GmbH

„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED LINEAR Systeme

sind der beste Ersatz für bestehende Schienensysteme mit Leuchtstoffröhren und bieten zusätzlich die optimale Lösung für alle kommerziellen Bereiche. Qualitativ hochwertige LED Leuchten mit hoher Lichtleistung erfüllen die unterschiedlichsten Anforderungen und erlauben somit den kosteneffektiven Einsatz für Industrie, Handel und Gewerbe.



Helbich LINEAR Leuchten

- LINEAR Leuchten sind in unterschiedlichen Längen von 570mm bis 2832mm erhältlich.
- Der Leistungsfaktor der Helbich LINEAR Leuchten beträgt zwischen 40 und 120W.
- 6 verschiedene Abstrahlwinkel werden durch unterschiedliche Linsen ermöglicht.
- Helbich LINEAR Leuchten sind auch mit Batterie Pack als Emergency Leuchte erhältlich.

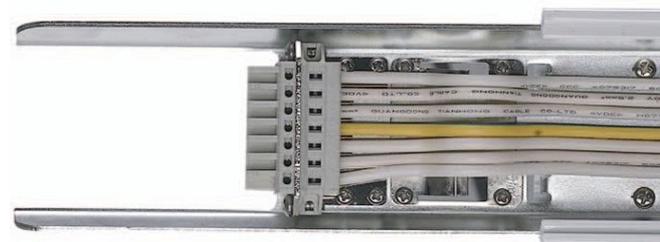




Helbich LINEAR Trageschienen

- Trageschienen sind mit 5,7 oder 11 Verkabelungen mit 2,5 mm Kabelquerschnitt erhältlich.
- Eine maximale Stromspannung von 16A zum Betrieb von bis zu 44 x 80W Helbich Linear Leuchten.
- Zusatzfunktionen wie Notbeleuchtung und Dimmung sowie DALI Steuerung sind möglich.
- Einfache Montage durch vorinstallierte Verbindungselemente bzw. Steckmodule
- Das Helbich LINEAR System hat eine TÜV/GS Zertifizierung.

	LIN40GS	LIN65GS	LIN80GS
LEISTUNG	40W	65W	80W
LICHTSTROM	6.000lm	9.750lm	12.000lm
POWERFAKTOR	> 0,9	> 0,9	> 0,9
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	2,5kg	2,5kg	2,5kg
PRÜFUNG	TÜV/GS	TÜV/GS	TÜV/GS
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h	> 50.000h
LED	CREE	CREE	CREE
IP	IP20	IP20	IP20



„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED HIGH BAYS

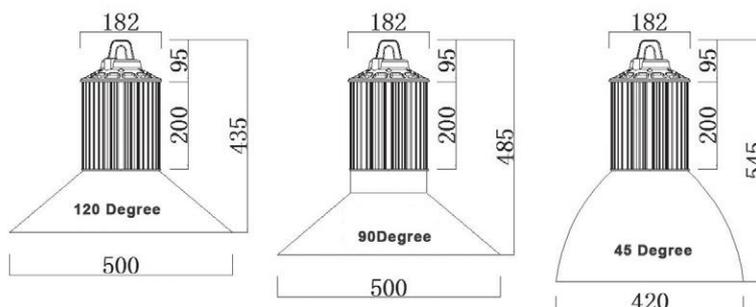
zeichnen sich als energiesparende, langlebige Lichtquelle mit Marken-LED-Chips von SAMSUNG aus. Im Vergleich zu herkömmlichen Natrium-Dampflampen sparen Helbich High Bays über 60% der Energie bei vergleichbarem Lichtstrom und 8-facher Lebensdauer. LED Hochleistungs-Hallen-Leuchten eignen sich besonders zur Beleuchtung von Geschäften, Einkaufszentren, Fertigungs- und Fabrikhallen, Sporthallen sowie Gebäuden mit hoher Raumhöhe.

	HB100TÜVS	HB150TÜVS
LEISTUNG	100W	150W
LICHTSTROM	11.000lm	16.500lm
POWERFAKTOR	0,95	0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU	ALU
GEWICHT	4,3kg	4,8kg
PRÜFUNG	TÜV/GS	TÜV/GS
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	SAMSUNG	SAMSUNG
IP	IP65	IP65



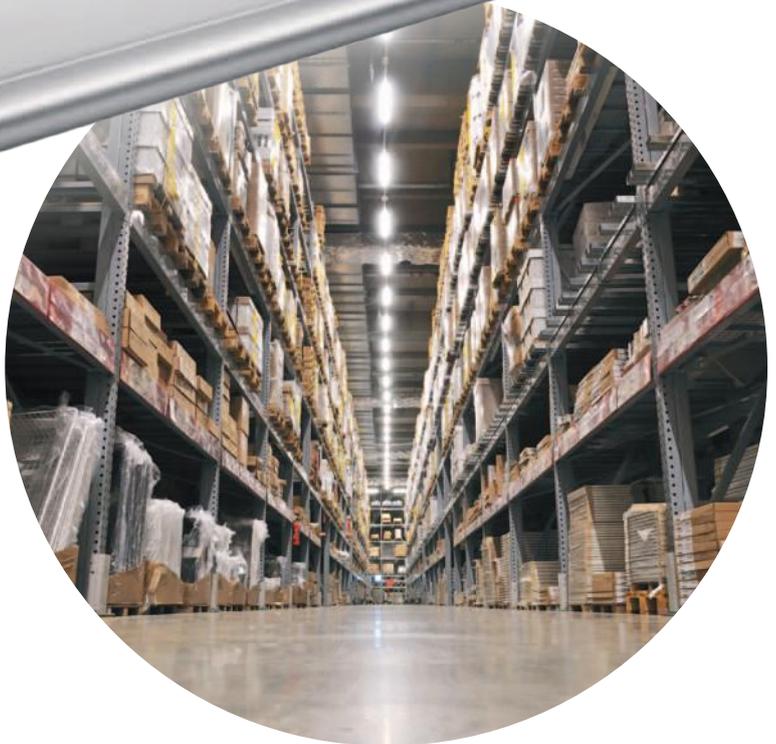
Helbich HIGH BAY Standard

- Helbich High Bays Standard benutzen Marken-LED-Chips von SAMSUNG.
- Diese LED Chips erbringen eine Leistung von bis zu 110 Lumen pro Watt.
- Helbich High Bays können mit 45°, 90° oder 120° Reflektoren bestellt werden.
- Das HighBay Standard ist in der Leistungsklasse 100W und 150W erhältlich.
- Das Helbich High Bay ist TÜV Süd zertifiziert.

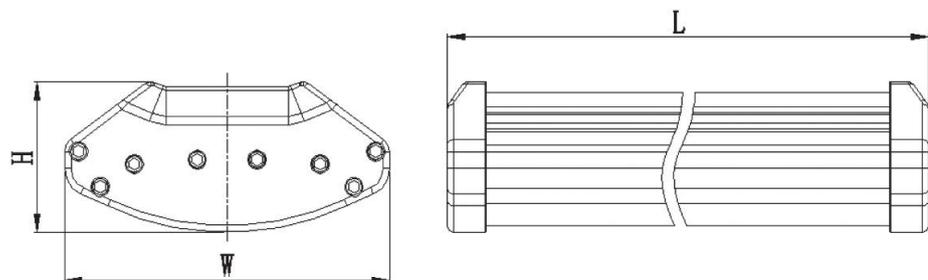


Helbich HIGH BAY Tube

- Helbich TUBE High Bays werden speziell für die Beleuchtung von Hochregallagern verwendet.
- Sie sind in 120W und 150W erhältlich und erbringen einen Lichtstrom von 100lm/W
- Das High Bay TUBE benutzt Marken-LED-Chips von CREE.
- Das High Bay ist TÜV Rheinland zertifiziert.



	TUBE120TÜVRL	TUBE150TÜVRL
LEISTUNG	120W	150W
LICHTSTROM	12.000lm	15.000lm
POWERFAKTOR	0,95	0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/GLAS	ALU/GLAS
GEWICHT	4,3kg	6kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	CREE	CREE
IP	IP65	IP65



Helbich TUBE Highbay 120W | 900mm | 150mm | 74mm
 Helbich TUBE Highbay 150W | 1200mm | 150mm | 74mm

„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED HIGH BAYS UFO

kommen in großen Höhen zum Einsatz. Mit 24.000 Lumen bei 200W schaffen diese High Bays mühelos Aufgaben in Höhen jenseits der 10m. Zusätzlich zu dieser 200W Variante runden 150W und 100W das Portfolio ab. Zum Einsatz kommen Philips und Nichia LED mit LM80-Lebensdauer Test für maximale Performance.

Der Aluminium-Kühlkörper sorgt für hohe Kühlleistung. Durch seine Öffnungen an der Außenseite wird die Wärme optimal abtransportiert und sorgt somit für eine maximale Lebensdauer.



Helbich HIGH BAY UFO Standard

- Das UFO High Bay ist in der Version 100W/150W/200W erhältlich.
- Durch unterschiedliche Linsen kann zwischen 60°, 90° und 120° Abstrahlwinkel gewählt werden.
- Das High Bay ist TÜV Rheinland zertifiziert
- Einfache Montage durch Montagering mit Sicherungsanker zur Einhaltung der BG Vorschrift.

	UFO100TÜVRL	UFO150TÜVRL	UFO200TÜVRL
LEISTUNG	100W	150W	200W
LICHTSTROM	12.000lm	18.000lm	24.000lm
POWERFAKTOR	0,95	0,95	0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/GLAS	ALU/GLAS	ALU/GLAS
GEWICHT	3,5kg	4,5kg	5,5kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h	> 50.000h
LED	PHILIPS	PHILIPS	PHILIPS
IP	IP65	IP65	IP65





Helbich HIGH BAY UFO Premium

- In der Variante 100W und mit 5000K Farbtemperatur lieferbar
- Es kann ein Abstrahlwinkel von 50°, 90° oder 120° gewählt werden
- Das High Bay ist ENEC zertifiziert.

UFO100TÜVRL

LEISTUNG	100W
LICHTSTROM	13.000lm
POWERFAKTOR	0,95
FARBTEMP	5000K
MATERIAL	ALU/GLAS
GEWICHT	6,5kg
PRÜFUNG	ENEC
LEBENSDAUER	50.000h
LED	NICHIA
IP	IP65



„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED HIGH BAYS Spezial

Als Ergänzung zu den Helbich High Bays bieten wir auch SPEZIAL High Bays für die Bereiche Reit- und Sporthallen, Stallungen und für Hallen mit ausserordentlich hohen Temperaturbereichen.

Alle SPEZIAL High Bays haben selbstverständlich entsprechende Zertifizierungen bzw. Gutachten, welche die ausserordentlichen Anforderungen bestätigen und sind selbstverständlich TÜV geprüft.



	HEAT200TUV	HEAT300TUV	HEAT400TUV
LEISTUNG	200W	300W	400W
LICHTSTROM	17.000lm	25.500lm	34.000lm
POWERFAKTOR	> 0,9	> 0,9	> 0,9
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU	ALU	ALU
GEWICHT	7,2kg	8,2kg	9,5kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h	> 50.000h
LED	CREE	CREE	CREE
IP	IP65	IP65	IP65
MAX. TEMP.	>60°C	>60°C	>60°C



Helbich HIGH BAY Heatproof

Das hitzebeständige High Bay findet Verwendung in Fertigungshallen mit sehr hohen Temperaturbereichen wie z.B. bei der Verarbeitung von Aluminium, Metall oder Papier. Das High Bay besitzt einen Kühlkörper mit speziellem Kupferrohr, welches hohe Leitfähigkeit zur optimierten Wärmeableitung aufweist. Erfolgreiche Tests wurden an diesem SPEZIAL High Bay mit Temperaturen bis zu 90° Grad Celsius durchgeführt. Wo andere Beleuchtungen aufgrund starker Hitzeentwicklung versagen, kommt unser hitzebeständiges High Bay zum Einsatz und brilliert mit seiner kontinuierlichen Leuchtstärke- und Kraft.



Helbich HIGH BAY Reithalle

Hohe Staubbelastung stellt für dieses LED High Bay kein Problem dar, ebenso ist es strahlwassergeschützt (IP65). Das High Bay bietet Ihnen höchste Licht-Qualität in der Reithalle oder auf Aussenplätzen. Bedingt durch das spezielle Gehäusedesign wird die Wärmeabfuhr optimiert (kein Überhitzen!). Der Platz/ die Halle wird gleichmäßig ausgeleuchtet, das Pferd wird nicht mehr durch mögliche Hell/ Dunkel-Kontraste irritiert, ein effektiveres Arbeiten ist damit gewährleistet.



Helbich LED Stalleuchte

Unsere speziellen High Bays für Ställe sind ammoniakbeständig und weisen zusätzlich eine hervorragende chemische Stabilität auf – hierfür ließen wir eigens Labortests durchführen. Die LED Leuchte ist somit bestens gegen Feuchtigkeit und Staub geschützt. Die Kostenersparnis durch längere Wartungsintervalle versteht sich von selbst. Zusätzlich bewirken längere Lichtperioden im Stall eine längere Laktationsperiode und somit eine höhere Milchmenge.

„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED FLUTER

In weißer oder warmweißer Lichtfarbe, optimal zur Beleuchtung von Fassaden und Flächen.

Diese LED Außenbeleuchtung amortisiert sich schon nach kurzer Zeit gegenüber herkömmlichen Halogenleuchten, wie Baustrahlern oder Pendelleuchten HQL. Sie sind durch Ihre Stromersparnis und Langlebigkeit für lange Betriebsstunden geeignet (in Hallen, Lager oder als Objektbeleuchtung).

Helbich FLUTER sind in den Leistungsstärken 50, 100 und 150W erhältlich, selbstverständlich TÜV zertifiziert und natürlich mit der modernen SMD Technologie ausgestattet.



	FLUT50TUV	FLUT100TUV	FLUT150TUV
LEISTUNG	50W	100W	150W
LICHTSTROM	4.250lm	8.500lm	13.000lm
POWERFAKTOR	> 0,9	> 0,9	> 0,9
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/GLAS	ALU/GLAS	ALU/GLAS
GEWICHT	2,5kg	5,8kg	9,5kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 45.000h	> 45.000h	> 45.000h
LED	SMD	SMD	SMD
IP	IP65	IP65	IP65



Helbich TRIPROOF

Mit der Schutzart IP65, die das Produkt vor Staub und Strahlwasser schützt, ist eine Eigenschaft geschaffen, mit der das Helbich TRIPROOF zur ersten Wahl für diverse effizienzorientierte Beleuchtungssituationen wird. Das Polycarbonat-Gehäuse mit Milchglasabdeckung sorgt für optimierten Lichtdurchsatz und erhellt Innenräume und geschützte Außenbereiche und wirkt vom Design her dezent und professionell.

	TPP40TUV	TPP60TUV
LEISTUNG	40W	60W
LICHTSTROM	3.650lm	5.550lm
POWERFAKTOR	0,95	0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	3,5kg	4,9kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	EPISTAR	EPISTAR
IP	IP65	IP65



Helbich TRIPROOF Premium

- Aluminiumgehäuse mit PC Milchglas-Abdeckung
- Durch Steckverbindung beliebig kombinierbar
- In 40W und 50W erhältlich mit Lichtstrom von 110lm/W
- Einfache Montage auf bestehende Schienensysteme



	TP40TUV	TP50TUV
LEISTUNG	40W	50W
LICHTSTROM	4.200lm	5.300lm
POWERFAKTOR	0,95	0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	2kg	2,6kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	EPISTAR	EPISTAR
IP	IP65	IP65



„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED PANELE

sind hervorragend zur Raumbelichtung geeignet, da das Licht diffus und nicht blendend mit breitem Abstrahlwinkel abgegeben wird. Die eleganten Leuchtpanels fügen sich entweder perfekt in alle Rasterdecken ein, werden mit Aufbaurahmen an der Decke montiert oder hängen modern an 4 Stahlseilen. Von großem Vorteil ist dabei die ultraflache Bauform mit modernster energieeffizienter LED Technologie. Neben dem vergleichsweise geringen Stromverbrauch überzeugen diese Helbich Panels durch Ihre lange Lebensdauer.

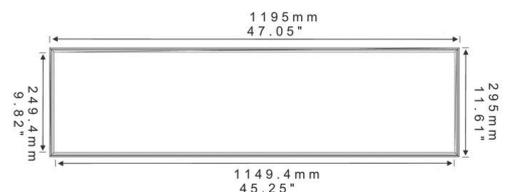
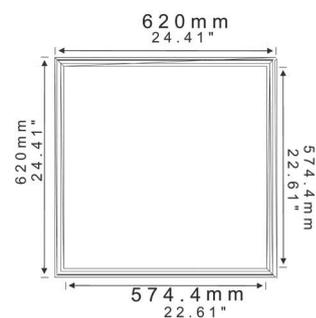


Helbich PANELE

- Sie sind in den Standardmaßen 620x620mm und 1195x295mm erhältlich.
- Panelen können selbstverständlich auch in Sondermaßen gefertigt werden.
- Sie sind in 40W und 48W Leistungsstärke erhältlich.
- Als logischer Ersatz für herkömmlich Rasterleuchten, mit einfacher Montage



	TPP40TUV	TPP60TUV
LEISTUNG	40W	48W
LICHTSTROM	3.600lm	4.200lm
POWERFAKTOR	> 0,90	> 0,90
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	3,2kg	3,2kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	EPISTAR	EPISTAR
MASSE	620x620mm 1195x295mm	620x620mm 1195x295mm



„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED TRACKING

LED Track Lights sind einfach zu montieren und ersetzen herkömmliche Halogenstrahler mit hohem Stromverbrauch. Sie erlauben Flexibilität im Platzieren der einzelnen Track Lights und erzeugen eine vergleichsweise sehr geringe Hitzeabstrahlung. Die Helbich Track Lights setzen ein Produkt perfekt ins Rampenlicht und erreichen zusätzlich eine gleichmäßige und rationelle Beleuchtung. Man kann somit in jedem Geschäft oder jeder Verkaufsfläche verkaufsfördernde Beleuchtungs-Akzente setzen.



	TRA31TUV	TRA45TUV
LEISTUNG	31W	45W
LICHTSTROM	2.650lm	3.850lm
POWERFAKTOR	> 0,90	> 0,90
FARBTEMP	3-5000K	3-5000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	0,5kg	0,5kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	EPISTAR	EPISTAR

Helbich LED DOWNLIGHT

Alle Helbich Downlights sind dimmbar und besitzen ein zeitloses und formschönes Design in den Farben weiss und silber. Sie ersetzen herkömmliche Kompaktparlampen inkl. deren Gehäuse, sind praktisch wartungsfrei, da ein Tauschen der Leuchtmittel wegfällt und sind einfach zu montieren. Die Downlights sind ideal für Hotels, Foyer und Gänge oder Arztpraxen – überall dort, wo ein angenehmes, flächendeckendes Licht gewünscht wird.



	DLRUTUV	DLECKTUV
LEISTUNG	12/15/18/20W	12/15/18/20W
LICHTSTROM	1.050-1.750lm	1.050-1.750lm
POWERFAKTOR	> 0,95	> 0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-5000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	265-600g	265-600g
PRÜFUNG	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h
LED	CREE	CREE



„... die Kraft liegt in der Qualität!“



Helbich LED STRASSEN Leuchten

sind äußerst robust und langlebig (IP 66) und somit die beste Lösung für eine lange Leuchtperiode. Eine optimale Ausleuchtung mit einem Gefühl der Sicherheit wird erzielt. Dabei werden die Energiekosten optimal reduziert. Die Helbich Straßen Leuchten finden vor allem auf Firmenparkplätzen bzw. Firmengeländen Verwendung und sind in den Farben schwarz, weiß oder silber erhältlich. Eine TÜV Zertifizierung ist selbstverständlich.



	PP80GS	PP120GS	PP160GS	PP200GS
LEISTUNG	80W	120W	160W	200W
LICHTSTROM	8.800lm	13.200lm	17.600lm	22.000lm
POWERFAKTOR	> 0,95	> 0,95	> 0,95	> 0,95
FARBTEMP	3-6000K	3-6000K	3-6000K	3-6000K
MATERIAL	ALU/PC	ALU/PC	ALU/PC	ALU/PC
GEWICHT	7,5kg	8,4kg	9,7kg	10,8kg
PRÜFUNG	TÜV	TÜV	TÜV	TÜV
LEBENSDAUER	> 50.000h	> 50.000h	> 50.000h	> 50.000h
LED	PHILIPS	PHILIPS	PHILIPS	PHILIPS

Individuelle Lichtberatung ✓

TÜV geprüfte LED Leuchten ✓

Produktion nach ISO Standards ✓

3 und 5 Jahre Gewährleistung ✓

GRATIS Dialux Lichtberechnung ✓

Contracting/Finanzierung ✓

Montage nur durch Elektrofachbetriebe ✓

Beratung / Einreichung / Förderungen ✓



HOTLINE (01) 524 7330
www.helbich.eu