



# LED.LICHT.LÖSUNGEN

## BRENNER GMBH

CREE Lighting  
LED - Folder  
exterior



CREE Lighting - 45 Jahre Erfahrung im Leuchtenbau  
globaler Technologieführer bei LED-Leuchten



Optimieren Sie normgerecht Beleuchtungsstärke, Lichtverteilung und Farbwiedergabe durch professionelle LED.Licht.Lösungen von CREE Lighting, ein EU-Produkt. Nutzen Sie die Vorteile moderner und bewährter LED-Technik zur nachhaltigen Kostensenkung bei Energie, Wartung und Instandhaltung. Minimieren Sie die Lichtverschmutzung und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß.



### CREE LED-Leuchten:

- 1.000 - 80.000 Lumen, 20 individuelle Linsenoptiken, IP65/66
- 5.700/5.000/4.000/3.000°Kelvin, Gehäusefarben: weiß/silber/schwarz/grau/bronze
- Dimmmodul/DALI/Stufenschaltung/PowerLine/Bewegungssensor/Nachtabenkung/CLO/NEMA
- optimale Farbwiedergabe CRI >70/>90, insektenschonendes Lichtspektrum
- geringer Lumenverlust (<15% nach 60.000 Bh/15 Jahre)
- vandalismusresistente Technik, keine Lichtverschmutzung, recycelbar
- normkonform mit EN13201, EN60598, EN61347, EN62471, ÖNORM O-1051
- tauschbare LED-Module und Konverter, ohne Spezialwerkzeug servicerbar
- bis zu 150.000 Betriebsstunden für LEDs, stoß- und vibrationsfest (IK 08/09)
- **10 Jahre Garantie (SK1)**

**CREE**  **LIGHTING**

A COMPANY OF IDEAL INDUSTRIES, INC.



# LED.LICHT.LÖSUNGEN

## BRENNER GMBH

CREE Lighting  
LED - Folder  
exterior

Type XSP



Type OSQ



Type Edge HO



Type LW ROAD

Type LW TUNNEL



Type CPY250



Type 304



Type WALL

Serie URBAN  
dekorativ



Pollerleuchte



Mast- &  
Wandleuchte



Hängeleuchte



LED-Fluter

**CREE** LIGHTING

A COMPANY OF IDEAL INDUSTRIES, INC.



# LED.LICHT.LÖSUNGEN

## BRENNER GMBH

CREE Lighting  
LED - Folder  
exterior

### Anwendungsbeispiele CREE LED-Leuchten

Straßen



Wege & Parks



Parkplätze



Parkgaragen



Tankstellen



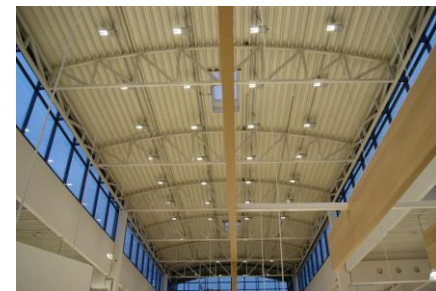
Tunnel



Sportanlagen



Hallen



Alle Bilder: ©2019 CREE Europe & Brenner GmbH



# LED.LICHT.LÖSUNGEN

## BRENNER GMBH

CREE Lighting  
LED - Folder  
exterior

### Referenzen CREE LED-Leuchten, auszugsweise

#### Österreich

- ANKER Brotfabrik, Wien
- Arne-Carlsson-Park, 1090 Wien
- AVIA Tankstellen, Nö
- B.O.E. Parkgaragen, Wien
- Badner Bahn Remise, Nö
- BERNDORF AG, Nö
- BOREALIS Schwechat, Nö
- BP Tankstelle, 1100 Wien
- Brigl & Bergmeister, St
- BRUCHA GmbH, Nö
- Bundessportzentrum Maria Alm, Sbg
- Bundessportzentrum Obertraun, Oö
- Bundessportzentrum Schielleiten, St
- Bundessportzentrum Südstadt, Nö
- CAVERION Austria GmbH, Wien
- Csernohorsky GmbH, Wien
- ECK Elektro Center Kufstein, T
- ELIN GmbH
- ENI/AGIP Tankstelle, 1030 Wien
- EVN, Maria Enzersdorf, Nö
- Flughafen Graz, St
- Gemeinde Felixdorf, Nö
- Gemeinde Flattach, K
- Gemeinde Lassnitzhöhe, St
- Gemeinde Laab im Walde, Nö
- Gemeinde Markgrafneusiedl, Nö
- Gemeinde Perchtoldsdorf, Nö
- Gemeinde Predlitz-Turrach, St
- Gemeinde Röschitz, Nö
- Gemeinde Sittersdorf, K
- Gemeinde St. Nikolai im Sausal, St
- Gemeinde Wolkersdorf, Nö
- Hochregallager Perchtoldsdorf, Nö
- Kirche Schwanberg, St
- KLAMPFER Elektroanlagen, Oö
- Kleingartensiedlung 1140/1190/1230, Wien
- KSW-tech Feldkirch, Vbg
- Magistrat Wien, MA 33 - Wien leuchtet
- MANNER AG, Wien
- Mega bauMax Graz-Nord, St
- Mega bauMax Linz-Dornach, Oö
- Mega bauMax Spittal/Drau, K
- Mega bauMax Tulln, Nö
- METRO Cash&Carry Wien
- Moorbad Harbach, Nö
- ÖBB, Park&Ride Wolkersdorf, Nö
- OMV Raffinerie Schwechat, Nö
- OMV Tankstelle Hagenbrunn, Nö
- ORF, 1130 Wien
- PIRLO öster. Blechwarenfabrik, T
- Praterstern, 1020 Wien
- Sporthalle Neulengbach, Nö
- Sporthalle Stadt Wien, 1050, HDTV-tauglich
- Sporthallen Stadt Wien, 1060, 1150, 1210
- Stadt Salzburg, S
- Stadt Villach, K
- Stadtwerke Wörgl GmbH, Tirol
- STC Stari, Gumpoldskirchen, Nö
- Tennishallen Tribuswinkel, Nö
- TREPKA GmbH, Nö
- U.S. Botschaft, Wien
- UHL Bau GmbH, Nö
- VOEST Alpine Austria Draht GmbH, St
- Wien Energie – Wien Strom

#### Europa

- Mailand, Florenz, Parma, Rom, ITA
- Flughafen Venedig, ITA
- COOP Markt Castelvetro, ITA
- Hamburg, Offenbach, GER
- London, UK
- Rotterdam, Utrecht, Texel, NL
- Flughafen Schiphol, Amsterdam, NL
- Oslo, NOR
- Parkgaragen, NOR
- Malmö, Växjö, Varberg, SWE
- Malinovo, SLO
- Flughafen Aberdeen, SCO
- Gentroot, SCO
- Bridgend, Wales, UK
- Bilbao, Barcelona, Madrid, Valencia, ESP
- Hallenbad, Industriepark, Barcelona, ESP
- Metz, Nantes, Lyon, FRA
- Kerava City, FIN
- IKEA, AGIP, SHELL, COOP
- Autostrade Autobahntunnel A1, ITA

#### Nordamerika

- Los Angeles, Cal. (160.000 LED-Leuchten)
- Anchorage, Al. (16.000 LED-Leuchten)
- New York City
- Napa Valley, Cal
- Minneapolis, Mn
- City of Oakland, Cal
- San Jose, Cal
- San Francisco, Cal
- Boulder, Col
- GE; Johnson Controls
- BP; Chevron; Murphy; Thorntons
- Pacific Gas & Electric
- Bradford, Ont, CAN
- Quebec, CAN

#### Abu Dhabi, VAE

Salaam Tunnel, 2,6km, 5.000 LED-Leuchten

#### Rep. Südafrika

Kalahari, Bahngleisbeleuchtung

#### Beibei, Chongqing, China

Straßenbeleuchtung, 20.000 LED- Leuchten

#### Energieautarke Lösungen:

- Gumpoldskirchen, Nö – Wind+PV-LED-Leuchte
- Bad Ischl, Oö, PV-LED-Leuchte



**CREE** LIGHTING

A COMPANY OF IDEAL INDUSTRIES, INC.