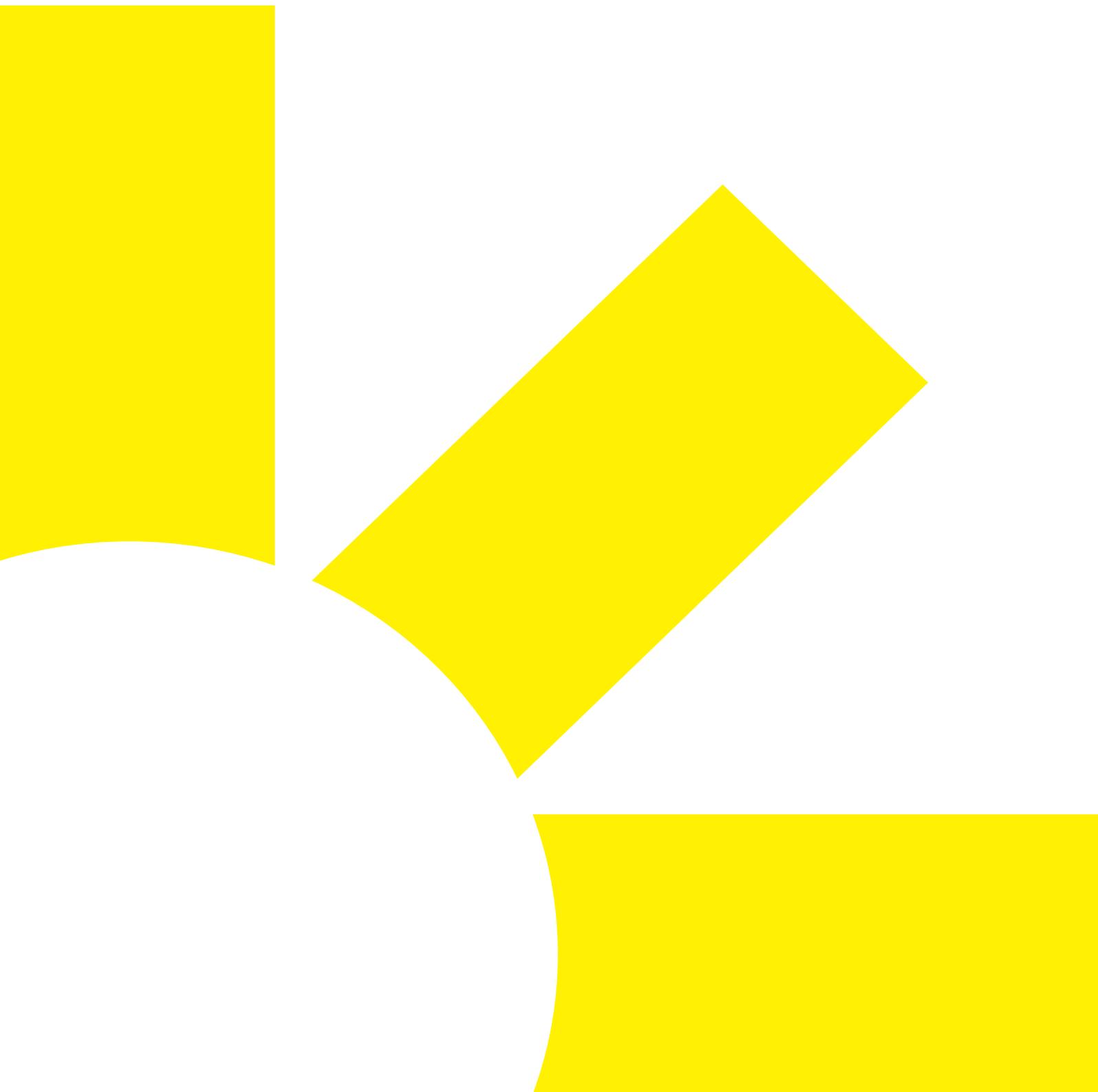


Neuheiten
2020





Insektenfreundliches LED Licht mit Albert Amber LED

Wer etwas für Insekten tun möchte, kann seine Beleuchtung auf den Prüfstand stellen und insektenfreundliches LED Licht einsetzen, denn es lockt weniger Insekten an. Insekten gehören zu einer gesunden Flora und Fauna, daher schützen Sie die Artenvielfalt, in dem Sie für die Tiere gute Lebensbedingungen schaffen.

Insektenfreundliches Licht

In der Vergangenheit setzte man auf Natriumdampflampen, da diese wärmeres Licht abgaben und dadurch weniger Insekten anlockten. Doch auch Natriumdampflampen ziehen immer noch deutlich mehr Tiere an als Amber LEDs. Bei der Albert Amber LED (Farbtemperatur ähnlich 2.200 K) befindet sich 90% des emittierten Lichts außerhalb des sichtbaren Bereichs für Insekten, somit werden sie kaum noch von der künstlichen Lichtquelle angezogen.

In sensiblen Gegenden ist die Verwendung somit sehr sinnvoll.

Wichtige Zonen besonders hervorheben

Mit dem gelben Amber-Licht können wichtige Bereiche durch das warme Licht farblich hervorgehoben werden. Das schafft erhöhte Sicherheit, da Personen automatisch auf die veränderte Situation, zum Beispiel durch sich kreuzende Verkehrswege, aufmerksam gemacht werden. Durch die erhöhte Aufmerksamkeit, verringert sich das Risiko eines möglichen Unfalls.

Das Umfeld mitgestalten

Die warme Lichtfarbe beeinflusst das Erscheinungsbild des beleuchteten Raumes.

Amber-farbiges Licht eignet sich beispielsweise hervorragend, um historische Flächen oder Bauwerke, die aus Sandstein-, Ziegel- oder Backsteinen gebaut wurden, zu beleuchten.

Die warme Lichtfarbe hebt den warmen Grundton des Materials besonders gut hervor.

Lieferbar für:

Pollerleuchten:



622267, 622297



662267, 662297

Lichtstelen:



620867, 620897



660867, 660897

Mastaufsatzleuchten:



620847

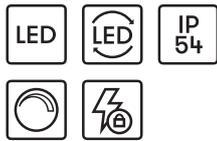


660847



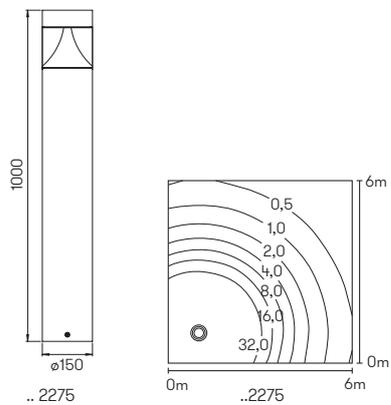
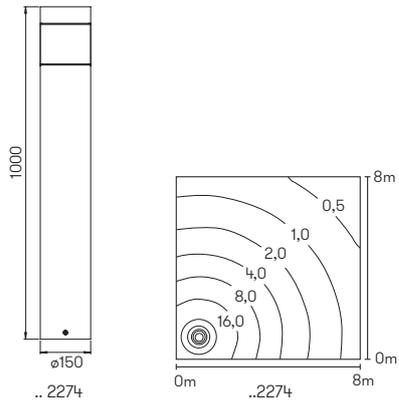
660808

Pollerleuchten



mit auswechselbaren LED Komponenten und integriertem Überspannungsschutz
 Lichtfarbe warmweiß, 3000 K
 mit integriertem Konverter
 Aluminiumguss, dimmbar
 schlagzäher Plexiglaszylinder klar bzw. opal

Lichtpunktabstand empfohlen: 8 m



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Pollerleuchte			
622275	1 x LED 22 W	2200 lm	anthrazit
662275	1 x LED 22 W	2200 lm	schwarz
690010	passendes Erdstück		
Pollerleuchte			
622274	1 x LED 22 W	2200 lm	anthrazit
662274	1 x LED 22 W	2200 lm	schwarz
690010	passendes Erdstück		





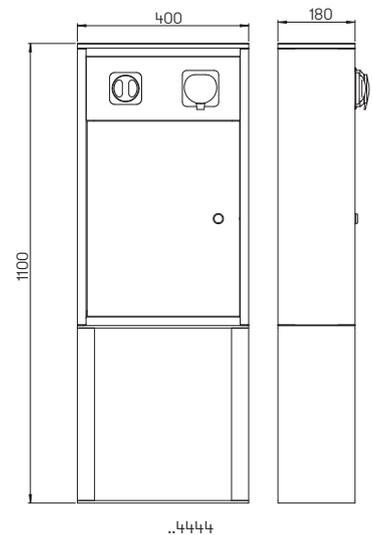
Energiesäule Autoladestation Typ 2

aus Edelstahl und Aluminium anthrazit mit abschließbarer Tür sowie integrierter Autoladestation für die Elektromobilität (EVSE) mit einer AC-Ladedose 12 V, Verriegelungsaktuator und selbstschließendem IP54 Schutzdeckel. Zum Laden von Elektrofahrzeugen (EV) Typ 2 anschlussfertig verdrahtet mit Anschlusskasten IP 65 mit optischer Ladestatusanzeige inklusive FI- und Leistungsschutzschalter, Lastschütz und Hauptschalter
Direktmontage auf Fundament

Integrierte Freigabefunktion des Verriegelungsaktuators bei Netzausfall zum Trennen von Infrastruktur-Ladestecker und Infrastruktur-Ladedose, gemäß IEC 62196-2, IEC 61851-1, Zertifiziert nach IATF 16949:2016 und ISO 9001:2015

Auf Anfrage auch zur Wandmontage und in weiteren technischen Ausführungen lieferbar.

Die Installation und Inbetriebnahme darf ausschließlich von Elektrofachkräften durchgeführt werden. Beachten Sie dabei die jeweils gültigen nationalen Vorschriften.



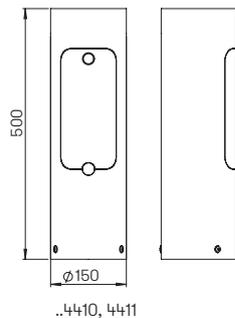
Nummer	Bestückung	Material / Farbe
Energiesäule		
624444	400 V/ 16 A, AC 3-phasig, Ladeleistung max. 11 kW	Edelstahl/anthrazit

Energiesäulen

abschließbar



Aluminiumguss und Alu-Rohr
mit abschließbarer Tür
anschlussfertig verdrahtet mit
Anschlusskasten IP 55
Direktmontage auf Fundament oder Erdstück
Zur örtlichen Montage für den Außenbereich
in privaten und öffentlichen Anlagen



Nummer	Bestückung	Farbe
624410	2x Schutzkontaktsteckdose IP 44 D - Typ F	anthrazit
624411	CEE Einbausteckdose IP 54 16 A - blau, schräg, 3 polig - 16 A, 230 Volt	anthrazit
690010	passendes Erdstück	

Steckdosensäule Steckdosenspieß

Smart

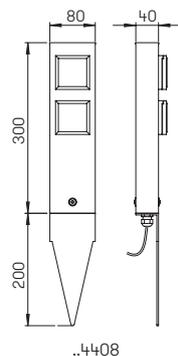
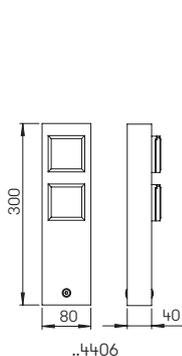


mit 2 steuerbaren Schutzkontakt-
Steckdosen 16 A / 250 V
Edelstahl bzw. Aluminiumguss
mit Netzanschlussklemmen 3 x 2,5 \square
anschlussfertig mit Montageplatte
bzw. Spieß mit 2,5 m Kabel und Stecker
Artikelnummer-CH, Steckdose CH - Typ J
Artikelnummer-F, Steckdose F/B - Typ E

CASAMBI

Die Steckdosen können getrennt
voneinander über eine Casambi-
Steuerung Ein / Aus geschaltet werden.

Auf Anfrage auch mit Zigbee-Steuerung
möglich.



Nummer	Bestückung	Farbe
Steckdosensäule		
624406	2-fach	anthrazit / silber
Steckdosenspieß		
624408	2-fach	anthrazit / silber

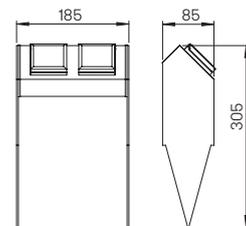


Steckdosenplatte

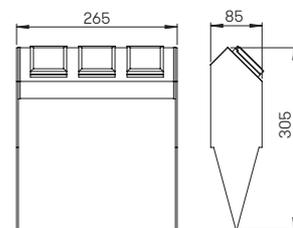
IP
44

mit 2 bzw. 3 Schutzkontaktsteckdosen
Edelstahl bzw. Aluminiumguss
Edelstahlerdspieß mit 2,5 m Kabel
und Stecker

**Auf Anfrage weitere Schalter-/
Steckdosenkombinationen z.B.
Schutzkontaktsteckdose CH - Typ J oder
Schutzkontaktsteckdose F/B - Typ E
möglich.**



..4402



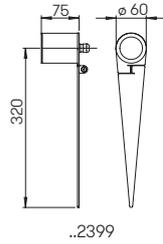
..4403

Nummer	Bestückung	Farbe
Steckdosenplatte		
624402	2-fach	anthrazit / silber
624403	3-fach	anthrazit / silber

Spießstrahler



für Lampen mit Fassung GU10
 Aluminiumguss, schwenkbar 120°
 mit 2,5 m Kabel und Stecker
 Borosilikatglas klar



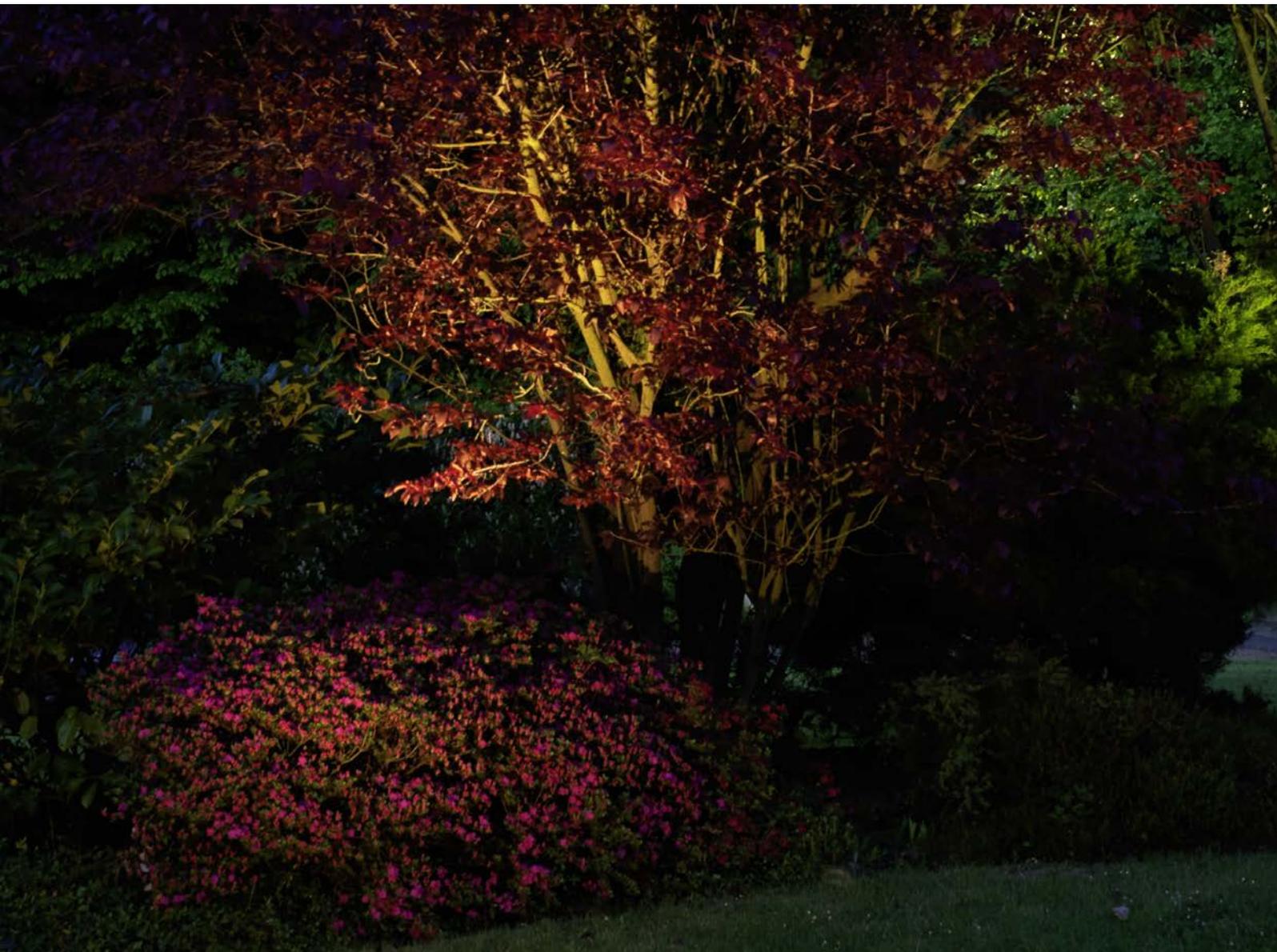
..2399

Abstand [m]	Ø Kegel [m]	Beleuchtungsstärke [lx]
6,0	3,6	18
4,0	2,4	40
2,0	1,2	150

..2399 Halbstreuwinkel 30°



Nummer	Q*	Bestückung	Lampenabmessung	Socket	Farbe
Spießstrahler					
622399	F-G	1 × LED PAR 16	max. ø 50 × 58 mm	GU10	anthrazit

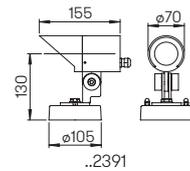




Kleinstrahler



für Reflektrolampen PAR 16 mit Fassung GU 10
 Aluminiumguss, drehbar 360°, schwenkbar 120°
 mit Montageplatte
 Borosilikatglas klar



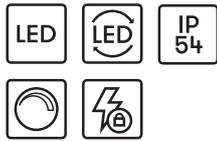
Abstand [m]	Ø Kegel [m]	Beleuchtungsstärke [lx]
6,0	3,6	18
4,0	2,4	40
2,0	1,2	150

..2391 Halbstreuwinkel 30°



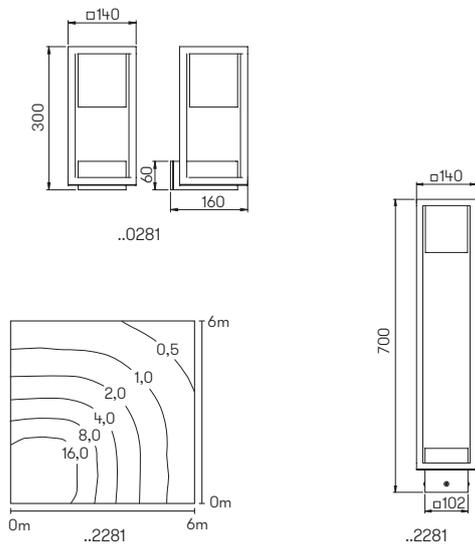
Nummer	Ø*	Bestückung	Lampenabmessung	Socket	Farbe
Wandstrahler					
622391	F-G	1 × LED PAR 16	max. Ø 55 × 60 mm	GU10	anthrazit
662391	F-G	1 × LED PAR 16	max. Ø 55 × 60 mm	GU10	schwarz
..1005		passender Eckbock			

**Wand- und
Pollerleuchten**



mit auswechselbaren LED Komponenten
und integriertem Überspannungsschutz
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K, dimmbar
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Acrylglas opal

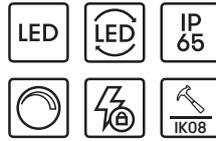
**Lichtpunktabstand empfohlen:
Pollerleuchte 5 m**



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wandleuchten			
620281	1x LED 5 W	480 lm	anthrazit
660281	1x LED 5 W	480 lm	schwarz
680281	1x LED 5 W	480 lm	weiß
690281	1x LED 5 W	480 lm	silber
Pollerleuchten			
622281	1x LED 10 W	900 lm	anthrazit
662281	1x LED 10 W	900 lm	schwarz
682281	1x LED 10 W	900 lm	weiß
692281	1x LED 10 W	900 lm	silber
690010	passendes Erdstück		

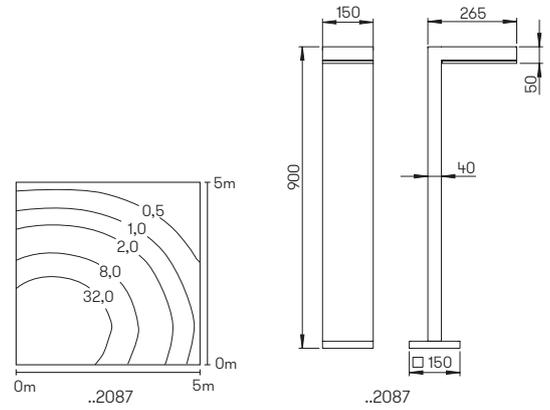


Pollerleuchten



mit auswechselbaren LED Komponenten
und integriertem Überspannungsschutz
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K, dimmbar
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Acrylglas opal

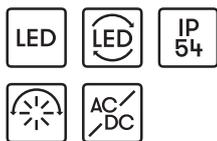
Lichtpunktabstand empfohlen: 8 m



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Pollerleuchten			
622087	1x LED 16 W	1600 lm	anthrazit
662087	1x LED 16 W	1600 lm	schwarz
682087	1x LED 16 W	1600 lm	weiß
692087	1x LED 16 W	1600 lm	silber
690010	passendes Erdstück		

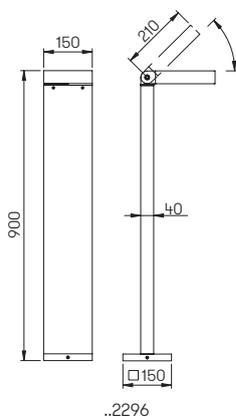
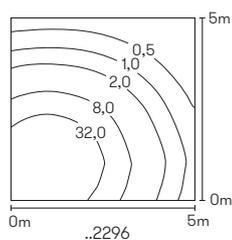
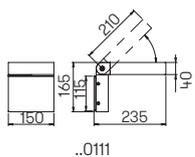


**Wand- und
Pollerleuchten**



mit auswechselbaren LED Komponenten
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K
mit integriertem Konverter AC/DC
Aluminiumguss und Aluprofil
mit Montageplatte
Ausleger 90° stufenlos schwenkbar

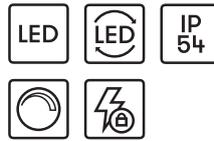
**Lichtpunktabstand empfohlen:
Pollerleuchte 6 m**



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wandleuchten			
620111	1x LED 14 W	1400 lm	anthrazit
660111	1x LED 14 W	1400 lm	schwarz
680111	1x LED 14 W	1400 lm	weiß
690111	1x LED 14 W	1400 lm	silber
Pollerleuchten			
622296	1x LED 14 W	1400 lm	anthrazit
662296	1x LED 14 W	1400 lm	schwarz
682296	1x LED 14 W	1400 lm	weiß
692296	1x LED 14 W	1400 lm	silber
690010	passendes Erdstück		

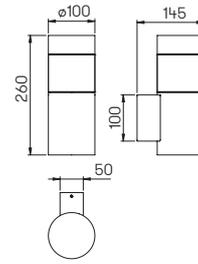


Wand- und Pollerleuchten

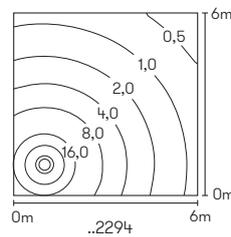


mit auswechselbaren LED Komponenten
und integriertem Überspannungsschutz
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K, dimmbar
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Acrylglas opal

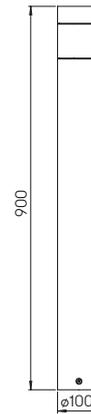
**Lichtpunktabstand empfohlen:
Pollerleuchte 5 m**



..0274



..2294

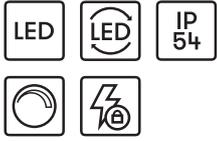


..2294



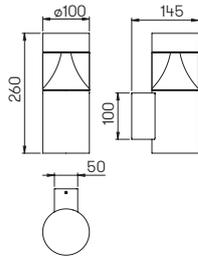
Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wandleuchten			
620274	1x LED 9 W	1000 lm	anthrazit
660274	1x LED 9 W	1000 lm	schwarz
680274	1x LED 9 W	1000 lm	weiß
690274	1x LED 9 W	1000 lm	silber
.. 1002	passender Eckbock		
Pollerleuchten			
622294	1x LED 9 W	1000 lm	anthrazit
662294	1x LED 9 W	1000 lm	schwarz
682294	1x LED 9 W	1000 lm	weiß
692294	1x LED 9 W	1000 lm	silber
690010	passendes Erdstück		

Wand- und
Pollerleuchten

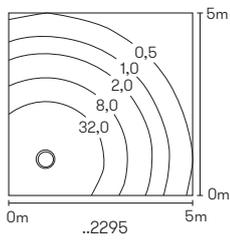


mit auswechselbaren LED Komponenten
und integriertem Überspannungsschutz
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K, dimmbar
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Acrylglas klar

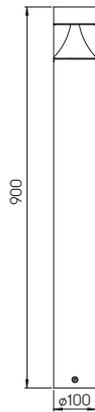
Lichtpunktabstand empfohlen:
Pollerleuchte 5 m



..0275



..2295



..2295



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wandleuchten			
620275	1x LED 9 W	1000 lm	anthrazit
660275	1x LED 9 W	1000 lm	schwarz
680275	1x LED 9 W	1000 lm	weiß
690275	1x LED 9 W	1000 lm	silber
..1002	passender Eckbock		
Pollerleuchten			
622295	1x LED 9 W	1000 lm	anthrazit
662295	1x LED 9 W	1000 lm	schwarz
682295	1x LED 9 W	1000 lm	weiß
692295	1x LED 9 W	1000 lm	silber
690010	passendes Erdstück		

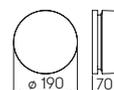




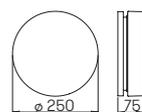
Wand- und Deckenleuchten



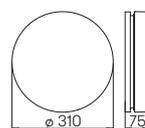
mit auswechselbaren LED Komponenten
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Opalglas



..6307



..6308

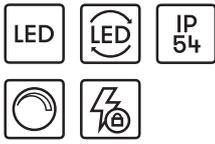


..6309



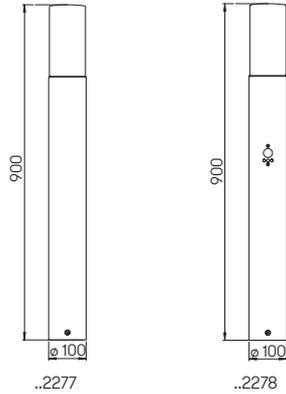
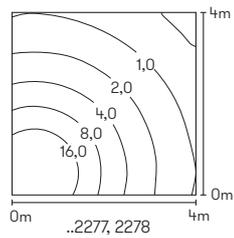
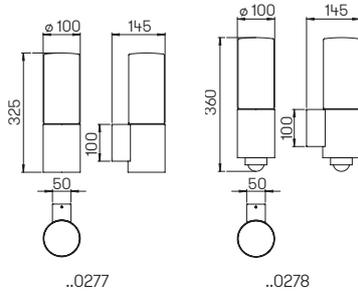
Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wand- und Deckenleuchten A			
626307	1x LED 12 W	1200 lm	anthrazit
666307	1x LED 12 W	1200 lm	schwarz
686307	1x LED 12 W	1200 lm	weiß
696307	1x LED 12 W	1200 lm	silber
Wand- und Deckenleuchten B			
626308	1x LED 24 W	2400 lm	anthrazit
666308	1x LED 24 W	2400 lm	schwarz
686308	1x LED 24 W	2400 lm	weiß
696308	1x LED 24 W	2400 lm	silber
Wand- und Deckenleuchten C			
626309	1x LED 36 W	3600 lm	anthrazit
666309	1x LED 36 W	3600 lm	schwarz
686309	1x LED 36 W	3600 lm	weiß
696309	1x LED 36 W	3600 lm	silber

Wand- und
Pollerleuchten



mit auswechselbaren LED Komponenten
und integriertem Überspannungsschutz
Lichtfarbe warmweiß, 3000 K, dimmbar
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Opalglas

Lichtpunktabstand empfohlen:
Pollerleuchte 5 m



Nummer	Bestückung	Lichtstrom	Farbe
Wandleuchten			
620277	1x LED 10 W	900 lm	anthrazit
660277	1x LED 10 W	900 lm	schwarz
680277	1x LED 10 W	900 lm	weiß
690277	1x LED 10 W	900 lm	silber
..1002	passender Eckbock		
Wandleuchten mit Bewegungsmelder			
620278	1x LED 10 W	900 lm	anthrazit
660278	1x LED 10 W	900 lm	schwarz
680278	1x LED 10 W	900 lm	weiß
690278	1x LED 10 W	900 lm	silber
..1002	passender Eckbock		
Pollerleuchten			
622277	1x LED 10 W	900 lm	anthrazit
662277	1x LED 10 W	900 lm	schwarz
682277	1x LED 10 W	900 lm	weiß
692277	1x LED 10 W	900 lm	silber
690010	passendes Erdstück		
Pollerleuchten mit Bewegungsmelder			
622278	1x LED 10 W	900 lm	anthrazit
662278	1x LED 10 W	900 lm	schwarz
682278	1x LED 10 W	900 lm	weiß
692278	1x LED 10 W	900 lm	silber
690010	passendes Erdstück		



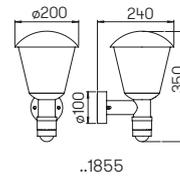
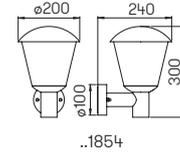


**Wandleuchten
Sockelleuchten
Wegeleuchten**

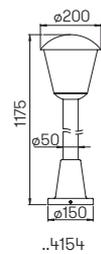
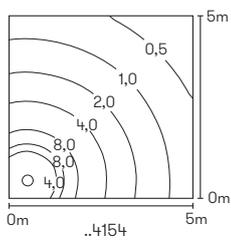
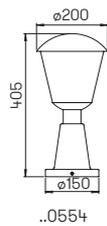
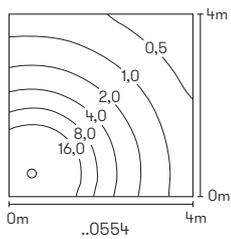


für Lampen mit Fassung E27
Aluminiumguss, mit Montageplatte
Acrylglas klar

**Lichtpunktabstand empfohlen:
Sockel- und Wegeleuchte 5 m**



Nummer	Ø*	Bestückung	Socket	Farbe
Wandleuchten				
621854	A-B-C	1x Lampe 57 W	E27	anthrazit
661854	A-B-C	1x Lampe 57 W	E27	schwarz
681854	A-B-C	1x Lampe 57 W	E27	weiß
691854	A-B-C	1x Lampe 57 W	E27	silber
..1005	passender Eckbock			
Wandleuchten mit Bewegungsmelder				
621855	A-C	1x Lampe 57 W	E27	anthrazit
661855	A-C	1x Lampe 57 W	E27	schwarz
681855	A-C	1x Lampe 57 W	E27	weiß
691855	A-C	1x Lampe 57 W	E27	silber
..1005	passender Eckbock			

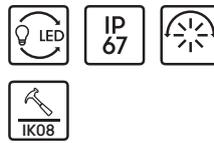


Nummer	Q*	Bestückung	Sockel	Farbe
Sockelleuchten				
620554	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	anthrazit
660554	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	schwarz
680554	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	weiß
690554	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	silber
690010		passendes Erdstück		
Wegeleuchten				
624154	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	anthrazit
664154	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	schwarz
684154	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	weiß
694154	A-B-C	1 x Lampe 57 W	E27	silber
690010		passendes Erdstück		

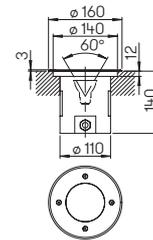




Erdeinbaustrahler
bis +/- 30° schwenkbar



für Lampen mit Fassung GU10
symmetrische und asymmetrische
Lichtverteilung möglich
Eingehäuse Aluminiumguss
Abdeckung aus Edelstahl
abdeckender Einbau
Sicherheitsglas klar
Einbauöffnung: \varnothing 130 mm x 130 mm
Oberflächentemperatur max. 35 °C
Belastbarkeit bis 1000 kg



..2189

Abstand [m]	\varnothing Kegel [m]	Beleuchtungsstärke [lx]
6,0	3,6	18
4,0	2,4	40
2,0	1,2	150

..2289 Halbstreuwinkel 30°



Nummer	Ø*	Bestückung	Socket	Material
Erdeinbaustrahler				
692189	F-G	1 x LED PAR 16 max. \varnothing 55 x 60 mm	GU10	Edelstahl

Es war Zeit für ein neues Logo!

Unsere Produkte haben sich in den letzten Jahren stark verändert; sie sind moderner und technischer geworden. Dies wollen wir auch nach Außen durch einen modernen Auftritt verdeutlichen.



Das bisherige Logo

Entwicklung des neuen Logos



Das neue Logo



albert[®]

Gebr. Albert GmbH & Co. KG
Leuchtenfabrik

Industriegebiet Westick
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 1
58730 Fröndenberg
Deutschland

T +49 (0) 23 73 / 97 81-0
F +49 (0) 23 73 / 97 81-81
info@gebr-albert.de

www.gebr-albert.de

