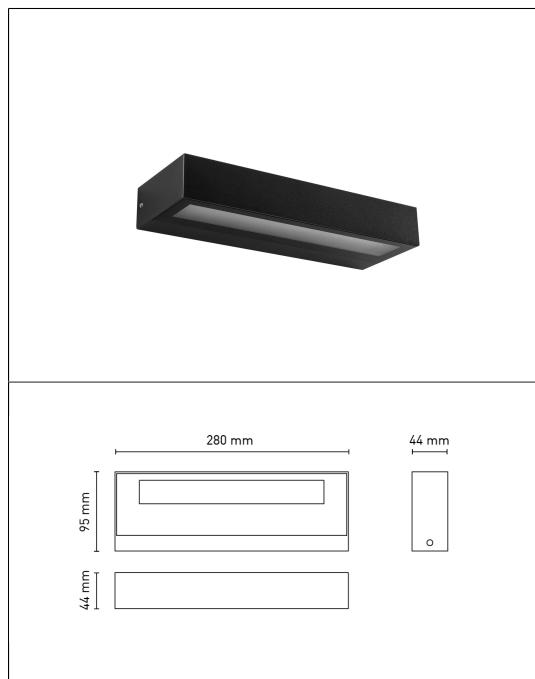


Licht ums Haus WLR SC PHASE



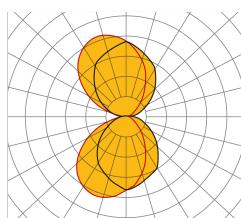
AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wandleuchte in flacher rechteckiger Bauform für Wandanbaumontage. Leuchte in SMD LED-Technologie mit Phasenabschnitt-dimmbaren Konverter 230V 50/60 Hz. Zur direkten-/ indirekten, breitstrahlenden und blendfreien Beleuchtung von Eingangsbereich, Terrasse, usw. Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss – pulverbeschichtet anthrazit (ähnlich RAL7016), Pulverlack Akzo Nobel für Anwendung im Außenbereich. Zwei seitliche Innensechskant-Schrauben aus Edelstahl zur Befestigung der Leuchte auf rückseitiger Wandmontageplatte. Die LED liegt hinter einem mattierten Diffusor aus schlagzähem Polykarbonat. Breitstrahlende, direkt-/indirekte Lichtverteilung. Schutzart IP65, Schutzklasse I, Leitungseinführung für Durchgangsverdrahtung durch Membrantülle. Farbtemperatur voreinstellbar 3000 | 4000K, CRI >90, 940lm bei 13,5W Systemleistungsaufnahme. Maße: 280x44 mm, Aufbauhöhe: 95mm, Umgebungstemperatur: -20°C bis + 45°C. Gewicht: 1,2 kg. Produktlebensdauer: 50.000h (L80/B10) ta=25°C. CE-Kennzeichnung, ENEC zertifiziert

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Wandmontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	anthrazit
Montageart	Wandanbau
Anschlussleistung	13,5 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	940 lm
Lichtausbeute	70,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM <4
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 45 °C
mittlere Lebensdauer	500000 h L80 B10 (25 °C)
Anschlussart	Steckklemme
Art der Dimmung	PHASEN DIM C
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	10A 40µs
Effizienz	> 80 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	< 15 %
Leistungsfaktor	0,90
Max. Ripple	≤ 5 %
Messgröße für Stroboskop	≤ 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	38 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	61 Stck.
Höhe/Tiefe	95,00 mm
Außenmaße	280 mm x 44 mm
Artikelgewicht netto	1,2150 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

