

PRODUKTDATENBLATT ENDURA Style Square 13.5W White

ENDURA® STYLE SQUARE | Wand- und Deckenleuchten mit modernem Design in quadratischer Form



Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP54)
- Anstrahlung von Fassaden
- Terrassen, Balkone

Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Verfügbar in zwei Gehäusefarben



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

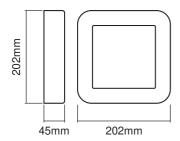
Nennleistung	13,50 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	100
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	200
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1450 lm
Lichtausbeute	46 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	100 °
UGR	< 25

Maße & Gewicht

Länge	202,00 mm
Breite	202,00 mm
Höhe	45,00 mm
Produktgewicht	900,00 g



PG ENDURA STYLE Square MiPRC

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-25+85 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ENDURA® STYLE Ring Square 13W	
POF	Rechtliche Hinweise	Legal insert	
POF	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
POF	Konformitätserklärung	CE Declaration Endura Style Square	
POF	Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM	

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075205277	Faltschachtel 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	960.00 g	3.51 dm ³
4058075205284	Versandschachtel 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6034.00 g	25.77 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.