

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Style Square 13.5W Dark Gray

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



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- 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

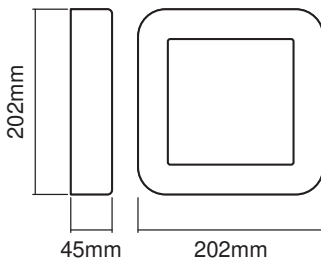
Nennleistung	13,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	100
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	200
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	$\leq 20$ %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	480 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1450 lm
Lichtausbeute	37 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
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	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+85 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

**Lebensdauer**

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

<sup>1)</sup> 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





### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
---------------------	-------

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	User instruction	ENDURA® STYLE Ring Square 13W
	Packaging insert	Legal insert
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration Endura Style Square
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075205253	Faltschachtel 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	960.00 g	3.51 dm <sup>3</sup>
4058075205260	Versandschachtel 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6034.00 g	25.77 dm <sup>3</sup>

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.