

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

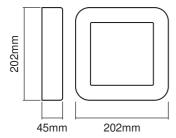
Nennleistung	13,50 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	100
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	200
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	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	≤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



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 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
--	------

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel empty

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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 ³
4058075205260	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.