

# PRODUKTDATENBLATT Endura Style Rondo Wall Sensor Stainless Steel

Endura Style Rondo | Wandleuchten mit Edelstahlgehäuse, mattiertem Diffusor und optionalem Sensor



### Anwendungsgebiete

- Anstrahlung von Fassaden
- Eingangsbeleuchtung
- Terrassen, Balkone
- Auffahrten

#### Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

#### Produkteigenschaften

- Optionen mit PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor verfügbar
- Gehäuse aus Edelstahl
- Schutzart: IP44

## **TECHNISCHE DATEN**

#### Elektrische Daten

Nennleistung	9,50 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	80,000 mA
Einschaltstrom	0,08 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	83
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	106
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	700 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1000 lm
Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

# Maße & Gewicht

Länge	110,00 mm
Breite	150,00 mm
Höhe	205,00 mm
Produktgewicht	650,00 g



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Stahl
Gehäusefarbe	Stahl
Gehäusematerial	Edelstahl
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	12500

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

#### Sensor

Art des Sensors	Licht / Bewegung / PIR
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	110°
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	06 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	030 lx

# Zertifikate & Standards

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

#### Zusätzliche Produktdaten

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
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ENDURA STYLE RONDO WALL
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal insert
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration ENDURA STYLE
PDF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075835122	Faltschachtel 1	122 mm x 162 mm x 218 mm	743.00 g	4.31 dm <sup>3</sup>
4058075835139	Versandschachtel 4	340 mm x 260 mm x 243 mm	3473.00 g	21.48 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.