

PRODUKTDATENBLATT

Highbay Blade Sensor 60W 840 E27 Black

Highbay Blade Sensor | Highbay Blade Lampen mit E27 Sockel und integriertem Bewegungsmelder



Anwendungsgebiete

- Garagen
- Bereiche mit hohen Decken

Produktvorteile

- Hohe Lichtausbeute dank Hochleistungs-LED
- Robustes und langlebiges design
- Passend für Installation an hohen Decken
- Mikrowellensensor erfasst Bewegungen sogar in sehr hohen Einbauten

Produkteigenschaften

- Bewegungssensor in Mikrowellen-Technik
- Schutzart: IP65
- Lichtstrom bis zu 15000 lm



Technische Daten

Elektrische Daten

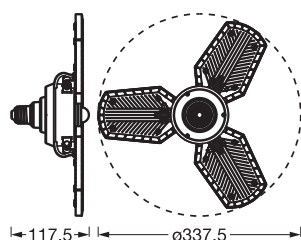
Nennleistung	60 W
Nennspannung	220 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom	290 mA
Netzleistungsfaktor λ	0,97
Oberschwingungsgehalt	18 %
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	6500 lm
Lichtausbeute	108 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0,4$
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	100 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	337,50 mm
Länge	337,50 mm
Höhe	117,5 mm
Produktgewicht	505,00 g



Highbay Blade SEN

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein
Fassungsbezeichnung	E27

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	20000 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)

Sensor

Art des Sensors	Bewegung
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	45 °

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
--------	-----------

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Montagering enthalten

Sicherheitshinweise

- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	User Instruction G11258659
	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11220441
	Konformitätserklärung	HIGHBAY BLADE SEN
	Konformitätserklärung UKCA	HIGHBAY BLADE SEN

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	Spectral power distribution

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075858510	Faltschachtel 1	197 mm x 197 mm x 162 mm	742.00 g	6.29 dm ³
4058075858527	Versandschachtel 6	609 mm x 412 mm x 188 mm	5350.00 g	47.17 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.