

# PRODUKTDATENBLATT

## Highbay Ufo 80W 865 IP65 Black

Highbay Ufo | Hallenleuchten



### Anwendungsgebiete

- Industriehallen, Lagerhallen, Garagen, Geschäfte, Scheunen
- Bereiche mit hohen Decken

### Produktvorteile

- Hohe Lichtausbeute dank Hochleistungs-LED
- Robustes und langlebiges design
- Passend für Installation an hohen Decken

### Produkteigenschaften

- Schutzart: IP65
- Lichtstrom bis zu 15000 lm



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

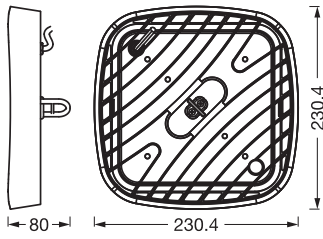
Nennleistung	80,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	366,000 mA
Einschaltstrom	3,56 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	460 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	14
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	22
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	9300 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	9650 lm
Lichtausbeute	116 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Daylight White
Farbwiedergabeindex Ra	> 70
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Lichtstärke	3600 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	230,40 mm
Breite	230,40 mm
Höhe	80,00 mm
Produktgewicht	1020,00 g



HIGHBAY UFO 80W 865 IP65 BK

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Glas
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK05
Dimmbar	Nein
Montageart	Abgehängt
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	25000

<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 / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein





### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juli 2024
-----------------------	------------------------

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Montagering enthalten

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	User Instruction	HIGHBAY UFO
	Rechtliche Hinweise	Endura Style IP65
	Konformitätserklärung	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK
	Declarations Of Conformity UKCA	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK

### VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075843400	Faltschachtel 1	64 mm x 237 mm x 238 mm	1076.00 g	3.61 dm <sup>3</sup>
4058075843417	Versandschachtel 4	270 mm x 255 mm x 263 mm	4787.00 g	18.11 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.