

PRODUKTDATENBLATT

HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK

HIGH BAY VALUE | Hallenleuchten bis zu 110 lm/W



Anwendungsgebiete

- Ersatz für Hallenspiegelleuchten mit Quecksilberdampf- oder Halogen-Metaldampflampen
- Lagerhäuser
- Logistikhallen
- Industrie
- Hohe Decken (z.B. in Einkaufszentren, Flughäfen, Geschäftsgebäuden, Lobbies)

Produktvorteile

- Modernes, exklusives Design
- Bis zu 60 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Hallenspiegelleuchten
- 3 Jahre Garantie
- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design

Produkteigenschaften

- Umgebungstemperatur: -20...50 °C
- Schwarzes Aluminium-Gehäuse, Abdeckung aus Sicherheitsglas
- Opale Abdeckung
- Schutzart: IP65
- Lebensdauer (L70): bis zu 50.000 h
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 110 lm/W



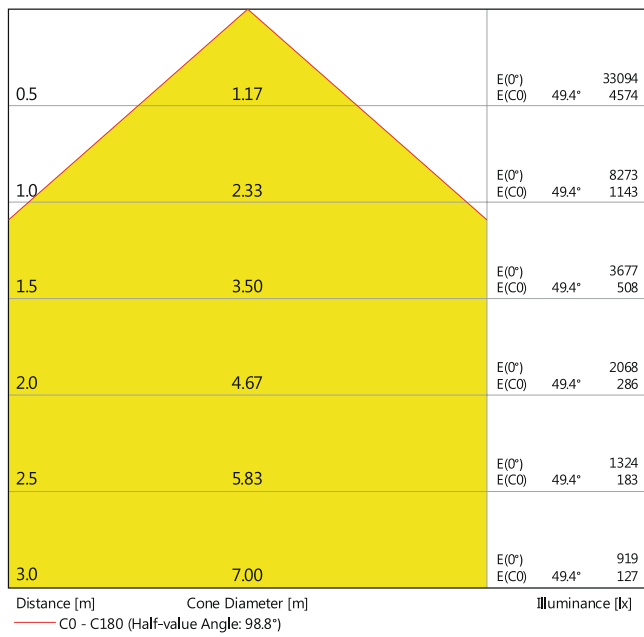
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

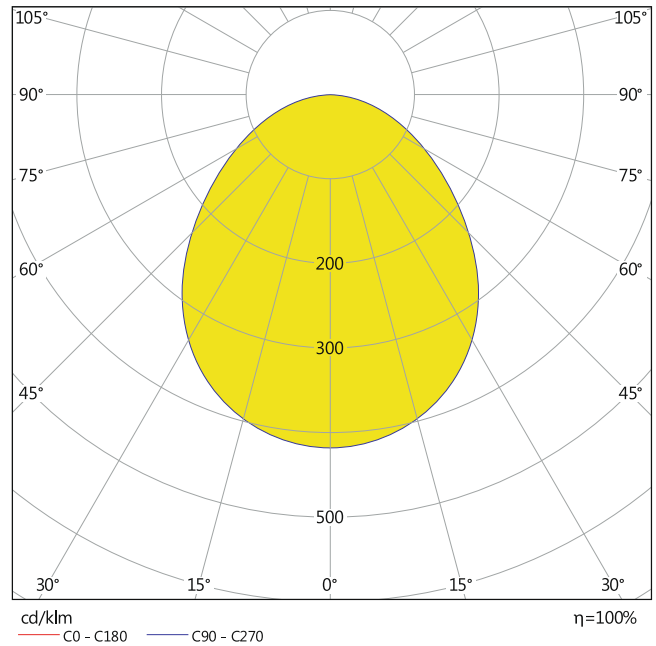
Nennleistung	200,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	910 mA
Einschaltstrom	10,3 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	3,66 μ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	14
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	8
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	14
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,90$
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	20000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	100 °



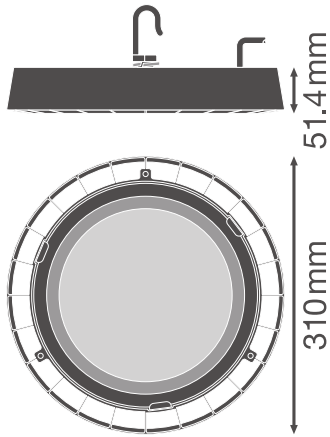
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	310,00 mm
Breite	- mm
Höhe	51.40 mm
Produktgewicht	2260,00 g
Kabellänge	500 mm



Materialien & Farben

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

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke
Einbaulänge	- mm
Einbaubreite	- mm
Einbaudurchmesser	- mm
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	32000 h

Anzahl der Schaltzyklen	50000
-------------------------	-------









Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Halterung erhältlich

DOWNLOADS

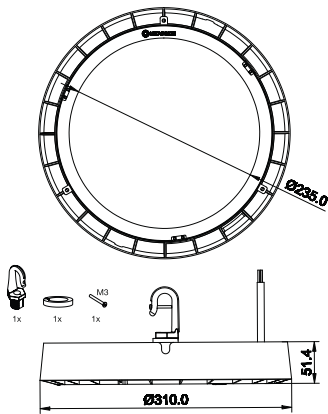
DOWNLOADS	
	User instruction HIGH BAY VALUE USER INSTRUCTION
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075408463
	Declarations of conformity HB VAL
	IES file (IES) HB VALUE 200W 6500K 100DEG IP65
	LDT file (Eulumdat) HB VALUE 200W 6500K 100DEG IP65
	R3D file (Relux 3D Model) HB VAL 200W
	M3D file (3D Model) HB VAL 200W
	UGR file (UGR table) HIGH BAY VALUE 200W

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075408463	Versandschachtel 1	337 mm x 337 mm x 89 mm	2546.00 g	10.11 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.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.