

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C

Spannung, 220-240V,0/50-60HZ

Schutzart: IP 65

nach DIN EN 60598/VDE 0711



Produktbeschreibung

Parabolreflektor SMT aus Reinaluminium, stückeloxiert mit matt satiniertes Oberfläche, tiefstrahlend.

Unten am Reflektor angebrachte, klare Scheibe aus UV-stabilisiertem Polycarbonat.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: Reflektorleuchte, Leuchtgehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverbeschichtet, Farbe ähnlich RAL9016. Reflektorgehäuse aus Aluminiumdruckguss mit modernen, großzügig dimensionierten Kühlrippen für eine optimale, effiziente Wärmeableitung. Geschäumte Dichtung zwischen den beiden Gehäusehälften. Reflektor in Reflektorgehäuse geklemmt.

LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power-LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz.

LED-Konverter im Leuchtgehäuse montiert. Integrierter Haltebügel für die Aufnahme des Befestigungszubehörs.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 6500 Kelvin (865)

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 50-60 Hz. Elektrischer Anschluss über eine von außen zugängliche Steckverbindung bis 3x2,5mm². Das Anschlussbuchse ist im Lieferumfang enthalten.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Seilpendel-, Rohrpendel-, Ketten- und Deckenmontage mit entsprechendem Befestigungszubehör. Seilpendelmontage über Seilpendel (2x Art. 0210958).

Ballwurfsichere Montage ausschließlich mit Ketten (2x Art. 0200251), Deckenbefestigung (2x Art. 0205887) und Karabinerhaken (4x Art. 0205888).

Hinweis „ballwurfsicher“:

RIDI Leuchten mit diesem Zeichen werden entsprechend den mechanischen und lichttechnischen Erfordernissen an die normgerechte Beleuchtung in Sporthallen hergestellt. Sie erfüllen die Anforderungen an die Ballwurfsicherheit, DIN 18 032, Teil 3.

Hinweis: Zur Durchgangsverdrahtung von Leuchte zu Leuchte ist bauseits eine Verbindungs-/Abzweigdose vorzusehen.

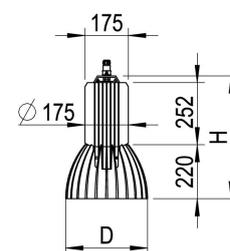
inkl. Leuchtmittel 191

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
H	500
D	330
Bestückung	191 W
Gewicht [kg]	9,4



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	8
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	4

Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 60
UTE	1.00B
Leuchtenlichtstrom [lm]	28450
Leuchtenleistung [W]	191
Leuchteneffizienz [lm/W]	148
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	6500
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80

