Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D

Spannung, Schutzart: IP 65

SELV

SELV

Prüfzeichen

Produktbeschreibung

Abdeckung satiniert, aus Polycarbonat mit breitstrahlendem, symmetrischem Prismenprofil, vandalensicher.

Schlagfestigkeit IK13.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage, direktstrahlend. Stabiles Leuchtengehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, Farbe weiß (RAL9016), pulverbeschichtet. Endkappen aus Aluminium-Druckguss.

LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchtengehäuse eingebaut. Leuchte geeignet zur Durchgangsverdrahtung.

Schutzart IP65, Schutzklasse II.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

Elektrische Ausführungen:

 dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 5x2,5mm².

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

 $\textbf{Dimmbereich:} \ 1\text{-}100 \ \%$

Montage: Anbaumontage kundenseitig. Beigelegte schutzartbedingte Dichtung.

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.

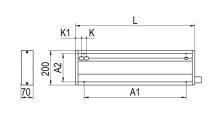
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

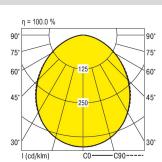
Maße [mm] L	1600
В	200
H	70
A1	1200
A2	163,5
K	30
K1	755
Gewicht [kg]	11,1



Anzani Betriebsgerate	1	Anzani Betriebsg. an LS	B 16A	16
		Anzahl Betriebsg. an LS	B 10A	9
Nennlebensdauer-LED	L80B50			
Betriebsdauer [h]	50.000			
Umgebungstemp. tq [°C]	25			
Zulässiger Temperaturbereich [°C	min20	max. +25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 40
UTE	1.00D
Leuchtenlichtstrom [lm]	6130
Leuchtenleistung [W]	44
Leuchteneffizienz [lm/W]	139
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



o-Decke	ertung n	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer				Blickrichtung parallel					
X	Υ										
2Н	2H	19.9	21.3	20.2	21.5	21.7	19.9	21.3	20.2	21.5	21.7
	3H	21.1	22.3	21.4	22.5	22.8	21.1	22.3	21.4	22.5	22.8
	4H	21.5	22.6	21.8	22.9	23.1	21.5	22.6	21.8	22.9	23.1
	6H	21.7	22.8	22.1	23.1	23.4	21.7	22.8	22.1	23.1	23.3
	8H	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4
	12H	21.8	22.8	22.2	23.1	23.4	21.8	22.8	22.2	23.1	23.4
4H	2H	20.4	21.6	20.7	21.8	22.1	20.4	21.6	20.8	21.8	22.1
	3H	21.8	22.7	22.1	23.0	23.3	21.8	22.7	22.1	23.0	23.3
	4H	22.3	23.2	22.7	23.5	23.8	22.3	23.1	22.6	23.5	23.8
	6H	22.6	23.4	23.0	23.8	24.1	22.6	23.4	23.0	23.7	24.1
	8H	22.7	23.4	23.1	23.8	24.2	22.7	23.4	23.1	23.8	24.2
	12H	22.8	23.4	23.2	23.8	24.2	22.8	23.4	23.2	23.8	24.2
8H	4H	22.5	23.2	22.9	23.6	23.9	22.5	23.2	22.9	23.5	23.9
	6H	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4	22.9	23.5	23.4	23.9	24.3
	8H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.5	23.1	23.6	23.5	24.0	24.5
	12H	23.2	23.6	23.6	24.0	24.5	23.2	23.6	23.7	24.1	24.5
12H	4H	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9
	6H	23.0	23.5	23.4	23.9	24.4	23.0	23.5	23.4	23.9	24.3
	8H	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5