SPN1260NDWS84000400

0422205

IP40 | IK 03 | LED | LED SELV

Spannung:	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 40
nach DIN EN 60598/VDE 0711	

Produktbeschreibung

Kunststoffstirnteile beidseitig geschlossen. Schutzart IP 40.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: Einzelleuchte für Decken- oder Wandmontage. Geräteträger aus Stahlblech, weiß lackiert, mit Kunststoffstirnteilen aus UV-beständigem Polyamid. LED-Module als lineare Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Wanne aus opalem, UV-beständigem PMMA mit satinierter Oberfläche. Wanne ohne Verschlüsse direkt auf das Aluminiumprofil werkzeuglos aufgeclipst.

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

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und außen liegender Anschlussklemme. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, 220-240 VDC.

Betriebsgerät: schaltbar

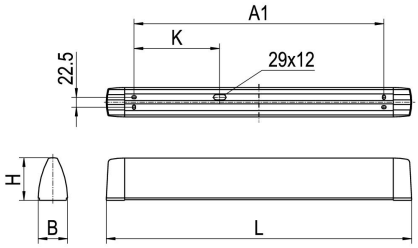
Montage: Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör.

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild

Technische Daten / Abmessungen

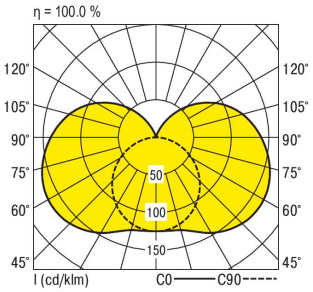
Maße [mm]	
L	1260
B	67
H	97
A1	1132
Bestückung	1xLED-M 25W
Gewicht [kg]	2,3



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	23
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		
Zulässiger Temperaturbereich [°C] (nicht kondensierend)		min. -20°C	max. +25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	70.98
Phi_o [%]	29.02
LITG/DIN	B 21
UTE	0.71H 0.29T
Leuchtenlichtstrom [lm]	4000
Leuchtenleistung [W]	29
Leuchteneffizienz [lm/W]	137
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbewertung nach UGR											
p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-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	Y										
2H	2H	18.5	20.1	18.8	20.5	20.9	15.8	17.4	16.2	17.8	18.2
	3H	20.9	22.4	21.3	22.8	23.3	17.2	18.7	17.6	19.1	19.6
	4H	22.1	23.5	22.5	24.0	24.5	17.7	19.2	18.2	19.6	20.1
	6H	23.3	24.6	23.7	25.1	25.6	18.1	19.5	18.6	19.9	20.5
	8H	23.8	25.2	24.3	25.6	26.2	18.2	19.5	18.7	20.0	20.5
	12H	24.4	25.7	24.9	26.2	26.7	18.2	19.5	18.7	20.0	20.6
4H	2H	18.9	20.4	19.3	20.8	21.3	17.0	18.5	17.5	18.9	19.4
	3H	21.5	22.8	22.0	23.3	23.9	18.7	20.0	19.2	20.5	21.1
	4H	22.9	24.1	23.4	24.6	25.2	19.5	20.7	20.0	21.2	21.8
	6H	24.2	25.4	24.8	25.9	26.6	20.0	21.1	20.6	21.7	22.3
	8H	24.9	26.0	25.5	26.5	27.2	20.2	21.2	20.7	21.8	22.5
	12H	25.5	26.5	26.1	27.1	27.8	20.2	21.2	20.8	21.8	22.5
8H	4H	23.1	24.2	23.7	24.7	25.4	20.4	21.4	21.0	22.0	22.7
	6H	24.7	25.6	25.3	26.3	27.0	21.3	22.2	21.9	22.8	23.5
	8H	25.5	26.4	26.2	27.0	27.8	21.6	22.5	22.3	23.2	23.9
	12H	26.3	27.1	27.0	27.8	28.6	21.9	22.7	22.5	23.4	24.1
12H	4H	23.1	24.1	23.7	24.7	25.4	20.6	21.6	21.2	22.2	22.9
	6H	24.7	25.6	25.4	26.3	27.0	21.6	22.5	22.3	23.2	23.9
	8H	25.6	26.4	26.3	27.1	27.9	22.2	23.0	22.8	23.6	24.4

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 4000 lm

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor. 03/2021