

# SPOTLIGHT M10 IP65 - 10W - NW



Marke	Aurora
OEM-Code	AUFRLD81140
EAN-Code	5055155487751
Chipmarke	
Produkttyp	LED Downlight
Produktbeschreibung	Aurora - LED Downlight - 10W - 4000k

**AURORA®**

Maße (gesamt in mm)	88 x 95
Maße (Ausschnitt in mm)	Min: 65 / Max: 72
Gewicht (g)	400
Gehäusematerial	Alu
Materialabdeckung/Linse	PC
Gehäusefarbe	weiß

## Treiber / Elektrische Parameter

Treiber inkludiert	1
Treibertyp	Konstantstrom
Treibermarke	Kein Netzteil (Direct 220v)
Steuerungsart	
Eingangsspannung (V)	220-240
Art d. Eingangsspannung	AC
Frequenz (Hz)	50/60
Eingangsstrom (A)	
Ausgangsspannung	
Max. Ausgangsspannung (V)	
Ausgabestrom (mA)	
Max. Leistung (W)	
Max. Ta (°C)	
Max. Tc (°C)	
Leistungsfaktor	
Dimmbar	Ja

## Systemspezifikationen

Leistung (W)	10
Lichtstrom (lm)	600
Lichtausbeute (lm/W)	60
Lichtfarbe (K)	4000
Farbabweichung (Toleranz, K)	
Farbkonsistenz (MacAdam Steps)	
R <sub>a</sub> (CRI)	>80
Abstrahlwinkel (°)	40
Blendwert (UGR)	<19
Luminanzklasse	B
Lichtstärke max. (cd)	1230
Nutzungslebensdauer (Stunden)	40000
Faktor Lampenlichtstromerhalt	>L70
Überlebensfaktor	F10
Schaltzyklen	
Einsatztemperatur (°C)	
Kabellänge (cm)	26
Einsatzbereich	Innen
Montage	Einbau

## Sicherheit / Zertifizierung / Garantie

IP-Schutzklasse	IP65
IK-Klasse	IK04
Elektrischer Schutz	Class I
Glühfadentest (°C)	650
Zertifikat(e)	CE + Fire rated BS-476-21
Geprüfte Sicherheit (TÜV Süd)	
ENEC	
RoHS	
Reach	
VDE	
Garantie (Jahre)	5
Produktionsland	CN

## Verfügbare Optionen für Projekte und Anfragen

Notfallkit  
Brandschutzabdeckung

## Allgemeine Hinweise

IP65 mit Bezel (AUBZ600W)

## Äquivalenz (W)

50 - 75W



# SPOTLIGHT M10 IP65 - 10W - NW



Brand	Aurora
OEM code	AUFRLD81140
EAN code	5055155487751
Chip brand	
Product type	LED Downlight
Product description	Aurora - LED Downlight - 10W - 4000k

**AURORA**<sup>®</sup>

Dimensions (overall in mm)	88 x 95
Dimensions (cutout in mm)	Min: 65 / Max: 72
Weight (g)	400
Body material(s)	Alu
Cover/Lens material(s)	PC
Body colour(s)	White

## Driver / Electrical parameters

Driver included	1
Driver type	LED Constant Current Driver
Driver brand	No Driver (Direct 220v)
Type of control	
Input voltage (V)	220-240
Input type of current	AC
Frequency (Hz)	50/60
Input current (A)	
Output type of current	
Max. output voltage (V)	
Output current (mA)	
Max. power (W)	
Max. Ta (°C)	
Max. Tc (°C)	
Power factor	
Dimmable	Yes

## System specifications

Power consumption (W)	10
Lumen output (lm)	600
Lumen / Watts (lm/W)	60
CCT (K)	4000
Colour consistency (tolerance, K)	
MacAdam Steps	
R <sub>a</sub> (CRI)	>80
Beam angle (°)	40
Unified Glare Rating (UGR)	<19
Luminance class	B
Light intensity max. (cd)	1230
Service life (h)	40000
Lumen maintenance factor	>L70
Survival factor	F10
Switching cycles	
Working temperature (°C)	
Cable length (cm)	26
Usage	Indoor
Mounting	Recessed

## Safety / Certification / Warranty

IP class	IP65
IK class	IK04
Electric protection	Class I
Glow wire test (°C)	650
CE certification(s)	CE + Fire rated BS-476-21
GS	
ENEC	
RoHS	
Reach	
VDE	
Warranty (Year)	5
Country of origin	CN

## Available options for projects or specific requests

Emergency Kit  
Fire Insulation Cover

## General remarks

IP65 with Bezel (AUBZ600W)

## Equivalence (W)

50 - 75W