

# RQ N LED ASYMMETRIC 3000LM 830 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL WEISS 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung [W] - Reichweite:	32
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3000
Energieeffizienzklasse:	F
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss

## CHARAKTERISTIK

Von Grund auf neu entwickelte, runde LED-Anbauleuchte mit integriertem energieeffizientem LED-Panel, die sich durch eine asymmetrische Lichtverteilung auszeichnet. Die Leuchte führt neue Lösungen zur Verbesserung der Lichtverteilung und des Temperaturnausgleichs ein. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und Dichtigkeit nach IP44 aus. Sockel und Ring sind aus UV-beständigem Kunststoff gefertigt. Ein speziell profilierter Diffusor aus schlagfestem PC ermöglicht es der Leuchte, den höchsten Grad an Schlagfestigkeit IK10 zu erreichen. Es werden eine Reihe bewährter Lösungen verwendet, die sich auf die Schnelligkeit und Einfachheit der Installation (Aufhängesystem des Schirms, Vorbereitung für die Durchgangsverdrahtung) und die Sicherheit der Komponenten auswirken: der in das LED-Panel integrierte Diffusor. Der Deckenring ist so konzipiert, dass er den Spalt zwischen der Leuchte und der Oberfläche, auf der sie montiert wird, verdeckt. Das Zubehör kann in Gefängniszellen verwendet werden.

Die Leuchtenserie ist mit Markenkomponten von weltbekannten Herstellern ausgestattet. Sie zeichnet sich durch verlängerte Lebensdauer und Garantie, erhöhte Lichtausbeute und optimale Stromnutzung (Power Factor) aus.

Diese Leuchte wird in der Version angeboten:

- mit RCR-Sensor - ein Sensor zur Bewegungserkennung; er nutzt Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Anbauleuchte für Decken- oder Wandmontage ist für den Einsatz in Innenräumen (Wirtschaftsräume, Treppenhäuser, Durchgänge) und im Freien (Fassadenbeleuchtung) vorgesehen. Sie wird für den Einsatz in öffentlichen Bereichen empfohlen.

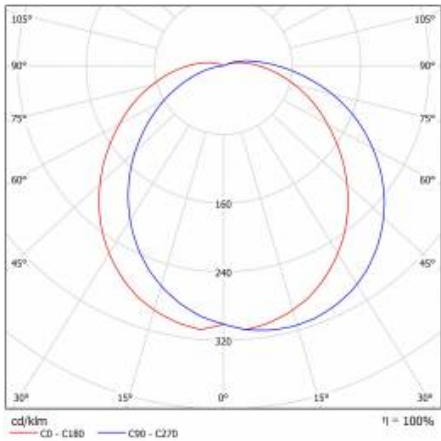
# RQ N LED ASYMMETRIC 3000LM 830 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL WEISS 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	573064	Material Gehäuse:	ABS
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Gehäuse:	weiss
Nennleistung [W] - Reichweite:	32	Material Ring:	ABS
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3000	Farbe Ring:	weiß
Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*:	155	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	340/115
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Einbaumaße [mm]:	140
Frequenz:	50-60	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Energieeffizienzklasse:	F	IP-Schutzart:	IP44
Schutzklasse:	I	Montage:	Anbau
Farbtemperatur [K]:	3000	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +25
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Grundmaterial:	aluminium
SDCM:	3	Bewegungs- sensor:	ja
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000	Arbeits- modus:	Netzwerk-Notfall
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000	Autotest:	ja
Abstrahl- winkel [°]:	120	Menge auf der Palette [Stück]:	80
Verteilungstyp:	asymmetrisch	Technische Garantie:	2 / 0.5 (Batterie)
Überspannungsschutz [kV]:	1	CNBOP-Zertifikat:	<a href="#">5152/2023</a>
Koeffizient Schatten:	0.73	CE-Zertifikat:	<a href="#">15/2024</a>
Material Diffusor:	PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ Diffusor:	OPAL	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Farbe Diffusor:	weiss		

## LIGHT CURVES



# RQ N LED ASYMMETRIC 3000LM 830 IP44 I KL. RCR AW 3H AT OPAL WEISS 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
120DL118	Deckenring Dione LED Stahl 1.5 weiß matt RAL 9003 lackiert Vandalensicher



Deckenring Dione LED Stahl 1.5 weiß  
matt RAL 9003 lackiert  
Vandalensicher (120DL118)

Erstellungsdatum der Karte: 25 November 2025  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 15/2024