

# RQ N LED IOT BT RCR HYT 1450LM 850 IP44 I SCHUTZKLASSE DALI AW 3H AT OPAL WEISS 13W CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	574146
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	13
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1450
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	5000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS

## CHARAKTERISTIK

Eine runde LED-Anbauleuchte mit integriertem energieeffizientem LED-Panel, die von Grund auf neu entwickelt wurde. Die Leuchte führt neue Lösungen zur Verbesserung der Lichtverteilung und des Temperatenausgleichs ein. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und eine sehr hohe Dichtigkeit nach IP44 aus. Sockel und Ring sind aus UV-beständigem Kunststoff gefertigt. Der speziell profilierte, schlagfeste PC-Diffusor sorgt für die höchste IK10-Schlagfestigkeit des Plafond. Es kommen mehrere bewährte Lösungen zum Einsatz, die sich auf die Schnelligkeit und Einfachheit der Installation (Aufhängesystem für den Diffusor, Vorbereitung für die Durchgangsverdrahtung) und die Sicherheit der Komponenten auswirken: Diffusor integriert mit LED-Panel. 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.

### IoT- Charakteristiken

**IoT BT RCR HYT DALI: Bluetooth-HYT-Modul**, das in der Lena Lighting Clue App gesteuert wird, **RCR-Bewegungs-** und **LichtsensordALI-Treiber**, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.

## 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 IOT BT RCR HYT 1450LM 850 IP44 I SCHUTZKLASSE DALI AW 3H AT OPAL WEISS 13W CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	574146	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	340/115
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	140
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	13	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	1450	<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	89	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von 0 bis +25
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F	<b>Korridor:</b>	ja
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Bewegungs- sensor:</b>	ja
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	5000	<b>Notfall- beleuchtung [h]:</b>	3
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80	<b>DIMM DALI:</b>	ja
<b>SDCM:</b>	3	<b>Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:</b>	340/340/115
<b>Power Factor:</b>	0.94	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	80
<b>Ladezeit [h:min]:</b>	48	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1.420
<b>Batterielebensdauer [h:min]:</b>	3	<b>Bruttogewicht [kg]:</b>	1.600
<b>Max Belastung (RCR) [W]:</b>	400	<b>Garantie [Jahre]:</b>	2
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	120	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">12/2024</a>
<b>Akku:</b>	NiMh	<b>Kategorietyp:</b>	Deckenlampe
<b>Batteriekapazität [mAh]:</b>	2100	<b>Version:</b>	BT RCR HYT DALI
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Autotest:</b>	ja
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL	<b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>	220-240
<b>Farbe Diffusor:</b>	weiss	<b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>	176-276
<b>Material Optik:</b>	PC	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	>54000
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS	<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	>54000
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	>33000
<b>Material Ring:</b>	ABS	<b>Verteilungstyp:</b>	open space
<b>Farbe Ring:</b>	weiß	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

Erstellungsdatum der Karte: 10 Januar 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: 12/2024