

# RQ N LED IOT BT RCR HYT 2350LM 830 IP44 I CL. DALI AW 3H AT OPAL BÍLÁ 22W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	574573
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	22
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2350
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchový kruhový LED plafón s integrovaným energeticky úsporným LED panelem, navržený od základu. Svítidlo přináší nová řešení pro zlepšení distribuce světla a teplotní rovnováhy. Vyznačuje se vysokou světelnou účinností a velmi vysokou těsností IP44. Jeho základna a prstenec jsou vyrobeny z plastu odolného proti UV záření. Speciálně profilovaný nárazuvzdorný difuzor z PC zachovává nejvyšší odolnost plafonu proti nárazu IK10. Využívá řadu osvědčených řešení, která mají vliv na rychlost a snadnost instalace (závěsný systém difuzoru, připravenost pro průchozí kabeláž) a bezpečnost komponent: difuzor integrovaný s panelem LED. Stropní kroužek je navržen tak, aby zakryl mezeru mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve vězeňských celách.

### Vlastnosti IoT

**IoT BT RCR HYT DALI: Bluetooth HYT** modul ovládaný v aplikaci Lena Lighting Clue, pohybový a světelný senzor **RCR**, ovladač **DALI** umožňující stmívání světelného zdroje.

## APLIKACE

Povrchové svítidlo pro montáž na strop nebo na stěnu je určeno pro vnitřní (technické místnosti, schodiště, chodby) i venkovní použití (osvětlení fasád). Doporučuje se pro použití ve veřejných prostorech.

# RQ N LED IOT BT RCR HYT 2350LM 830 IP44 I CL. DALI AW 3H AT OPAL BÍLÁ 22W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	574573	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Zdroj světla:	LED modul	Instalační rozměry [mm]:	140
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Stupeň těsnosti:	IP44
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	povrchová montáž
Světelný tok svítidla [lm]:	2350	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	97	Funkce koridor:	ano
Energetická třída:	E	Rádiový detektor pohybu:	ano
Třída ochrany:	I	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Teplota barvy [K]:	3000	DIMM DALI:	ano
Index podání barev (Ra):	>80	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
SDCM:	≤ 3	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Účinnost:	0.94	Čistá hmotnost [kg]:	1.420
Doba nabíjení [h:min]:	48	Hrubá hmotnost [kg]:	1.600
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Záruka [roky]:	2
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400	Certifikát CE:	<a href="#">12/2024</a>
Úhel osvětlení [°]:	120	Typ kategorie:	plafondy
Typ baterie:	NiMh	Verze:	BT RCR HYT DALI
Kapacita baterie [mAh]:	2100	Autotest:	ano
Materiál difuzoru:	PC	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Typ difuzoru:	OPÁL	Rozsah napětí DC[V]:	196 - 280
Barva difuzoru:	bílý	Životnost LED L70B50 [h]:	110000
Materiál optiky:	PC	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Materiál karoserie:	ABS	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Barva těla:	bílý	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Materiál prstenu:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva prstenu:	bílý		

Datum vytvoření karty: 26 listopad 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 12/2024