

# INDUSTRY IP66 LED IOT RC PIR HYT 1150MM 24950LM 840 DALI 70D (170W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	170
Farbtemperatur [K]:	4000
Lichtstrom [lm]*:	24950
Lichtausbeute [lm/W]:	133
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1250/104/135

## CHARAKTERISTIK

INDUSTRY IP66 LED ist ein luftdichter Balken der Linie NEXT GEN, die eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Das von Grund auf neu entworfene Gehäuse aus einem Aluminiumprofil, das einem Eloxierungsverfahren unterzogen wurde, gewährleistet die Festigkeit und Robustheit der Lampe, während das schmale Seitenprofil die Installation an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module tragen zu einer sehr hohen Lichtausbeute bei: bis zu 163 lm/W. Dies garantiert, dass das gewünschte Beleuchtungsniveau erreicht wird und erhebliche Energieeinsparungen erzielt werden. Der Diffusor ist aus UV-beständigem, gehärtetem Glas gefertigt. Die Kombination der Materialien (Aluminium und gehärtetes Glas) und die nicht abnehmbare Konstruktion mit externem Anschluss gewährleisten eine hohe Widerstandsfähigkeit der Lampe gegenüber rauen Umgebungsbedingungen. Geeignet für Anbau- und Pendelmontage. Optionen: jede RAL-Farbe.

### IoT- Charakteristiken

IoT RC PIR HYT DALI verfügt über: PIR-Bewegungs- und Lichtsensor, programmiert durch RC-Fernbedienung und DALI-Treiber, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Besonders geeignet für den Einsatz in medizinischen und labortechnischen Räumen sowie in der Industrie, insbesondere in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie.

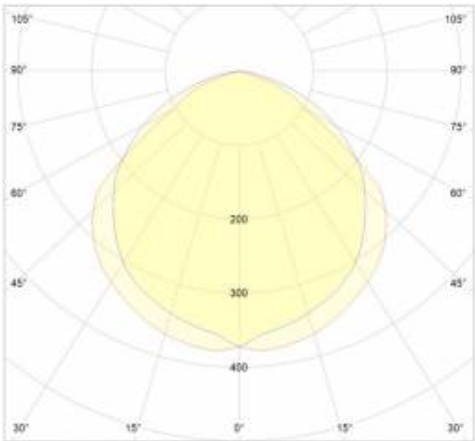
# INDUSTRY IP66 LED IOT RC PIR HYT 1150MM 24950LM 840 DALI 70D (170W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE


## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	672859	Material Optik:	PMMA
EAN:	5905963672859	Material Gehäuse:	aluminium
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Gehäuse:	silberner satin
Leistung [W]:	170	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1250/104/135
Nennleistung der Leuchte [W]:	187	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtstrom [lm]:	24950	IP-Schutzart:	IP66
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Anbau-, Hänge-
Lichtausbeute [lm/W]:	133	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Energieeffizienzklasse:	D	DIMM DALI:	ja
Schutzklasse:	I	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Farbtemperatur [K]:	4000	Version:	RC PIR HYT DALI
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	PIR:	ja
SDCM:	3	Menge auf der Palette [Stück]:	18
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000	Verteilungstyp:	symmetrisch
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000	CE-Zertifikat:	<a href="#">145/2023</a>
Abstrahl- winkel [°]:	70	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0322/20</a>
Material Diffusor:	Glas	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ Diffusor:	transparent	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Optik:	lineare Linse		

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 16 Dezember 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: 145/2023

 **LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: [hello@lenalighting.pl](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)