RQ N LED ASYMMETRIC DP 2300-3200LM 840 IP44 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS MULTI LED

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle: LED modul

Nennleistung [W] - Reichweite: 21/27/32

Lumenoutput [Im] - Reichweite: 2300/2800/3200

Energieeffizienzklasse: A+

Schutzklasse:

Farbtemperatur [K]: 4000

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 Temperaturausgleichs ein. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und Dichtigkeit nach IP44 aus. Sockel und Ring sind aus UVbeständigem 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 Markenkomponenten 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 DP 2300-3200LM 840 IP44 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS MULTI LED

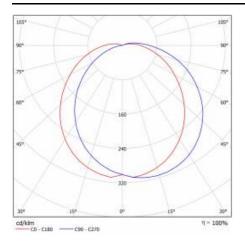
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| Index: | 573217 |
|---------------------------------|----------------|
| Lichtquelle: | LED modul |
| Nennleistung [W] - Reichweite: | 21/27/32 |
| Lumenoutput [Im] - Reichweite: | 2300/2800/3200 |
| Lichtstrom im Notbetrieb [Im]*: | 155 |
| Versorgungsspannung [V]: | 220-240 |
| Frequenz: | 50-60 |
| Energieeffizienzklasse: | A+ |
| Schutzklasse: | 1 |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 115000 |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]: | 75000 |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 33000 |
| Abstrahl- winkel [°]: | 120 |
| Verteilungstyp: | asymmetrisch |
| Überspannungsschutz [kV]: | 1 |
| Koeffizient Schatten: | 0.73 |
| Material Diffusor: | PC |
| Typ Diffusor: | OPAL |
| | |

| | _ |
|--------------------------------|--------------------|
| Farbe Diffusor: | weiss |
| Material Gehäuse: | ABS |
| Farbe Gehäuse: | weiss |
| Material Ring: | ABS |
| Farbe Ring: | weiß |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 340/115 |
| Einbaumaße [mm]: | 140 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK10 |
| IP-Schutzart: | IP44 |
| Montage: | Anbau |
| Betriebstemperatur [°C]: | von 0 bis +25 |
| Grundmaterial: | aluminium |
| Notfall- beleuchtung [h]: | 3 |
| Arbeits- modus: | Netzwerk-Notfall |
| Autotest: | ja |
| Menge auf der Palette [Stück]: | 80 |
| Technische Garantie: | 2 / 0.5 (Batterie) |
| CNBOP-Zertifikat: | <u>5152/2023</u> |
| CE-Zertifikat: | <u>15/2024</u> |
| Anleitung: | Download PDF |
| Plik LDT: | Download |

LIGHT CURVES



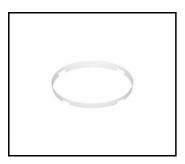


RQ N LED ASYMMETRIC DP 2300-3200LM 840 IP44 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS MULTI LED

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)





Seite 3/3