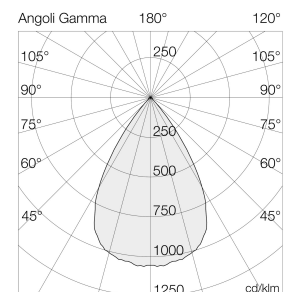


6020QF4006BL

# Einbauleuchte 6020 NOBU (QF) 6W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend on/off



## Deklaration

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name | NOBU                                                                  |
| Herkunftsland       | Italien                                                               |
| Taric Code          | 94051099                                                              |
| Technologie         | LED                                                                   |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                   |
| Lebensdauer [h]     | 100000                                                                |
| Garantie            | 7 Jahre                                                               |
| Produkt Typ         | Downlight                                                             |
| Verwendung          | Innenleuchtmittel mit LED-Technik für Einbauinstallation geeignet.    |
| Lieferumfang        | Elektronischer IP20-Treiber enthalten.. Befestigungsfedern enthalten. |

6020QF4006BL

Einbauleuchte 6020 NOBU (QF) 6W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend  
on/off

## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Breite [mm]                 | 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Höhe[mm]                    | 77                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lochausschnitt [mm]         | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK07                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| IP Schutzart                | IP20 / IP44                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Schutzklasse II - Isolation | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht [kg]                | 0.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Material Korpus             | Runder Ring oder quadratischer Rahmen, beide aus lackiertem Stahlblech mit schwarzer Epoxidharzpolyesterpulverbeschichtung, vergilbungsfest mit feiner Reliefprägung und gedrehter Aluminiumbody mit schwarzer Epoxidharzpolyesterpulverbeschichtung (Phosphatierung und Entfettung als Vorbehandlung). |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.000232925                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktfarbe                | matt weiss                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Schutzklasse I - Erdung     | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Abmessungen [mm]            | 55 mm (L) x 55 mm (P) x 77 mm (H)                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Schutzklasse                | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Farbe:                      | Weiß                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Lichttechnische Daten

|                              |                                                                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 4000                                                                                        |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 60°                                                                                         |
| Lumen* [Lm]                  | 488                                                                                         |
| Binningtoleranz              | 3 step                                                                                      |
| Lichtstromrückgang           | L90-B10 > 100.000 h                                                                         |
| Farbwiedergabeindex          | CRI>80                                                                                      |
| Reflektor                    | Mittlere Diffusionsoptik 60° mit hocheffizienter PMMA-Linse, Blendschutz und Entspiegelung. |
| Dimmbar                      | nein                                                                                        |
| Blendung                     | UGR <19                                                                                     |
| Leuchtmittel tauschbar       | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                       |
| Lumen/Watt                   | 81                                                                                          |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch                                                                                 |
| Ausstrahlungs Geometrie      | gleichmäßig                                                                                 |

6020QF4006BL

Einbauleuchte 6020 NOBU (QF) 6W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend  
on/off

## Lichttechnische Daten

Augenrisiko

Risikogruppe frei von Gefährdung

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 6        |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

## Sonstige technische Daten

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C |
| Steuersignal             | on/off           |
| Eignung                  | Innenräume       |

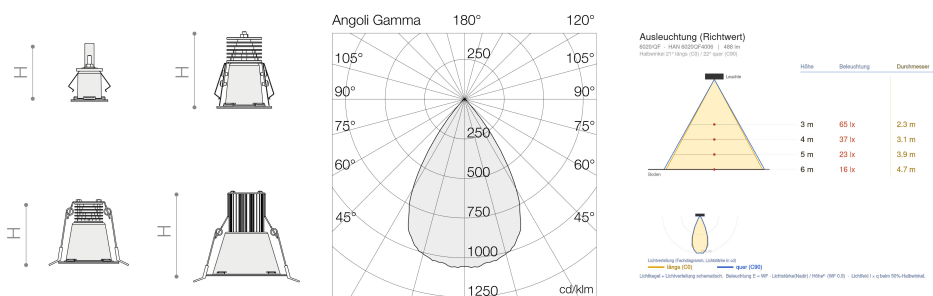
## Anschluss

|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

## Steuerung

|             |        |
|-------------|--------|
| Ansteuerung | on/off |
|-------------|--------|

## Grafiken



6020QF4006BL

Einbauleuchte 6020 NOBU (QF) 6W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend  
on/off



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





**RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen**

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

**RIESTE Licht GmbH**

Headquarter  
Stelzhamerstraße 6  
A 4053 Haid

office@rieste.com  
AT: +43 (0) 7229 211 13  
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

**rieste.com**