

6002150475EL

# Einbauleuchte 6002 EOS (15) 75W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend on/off



## Deklaration

|                  |                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Taric Code       | 94051099                                                             |
| Technologie      | LED                                                                  |
| Fertigungsnormen | CE / UNI EN 60598-1                                                  |
| Lebensdauer [h]  | 100000                                                               |
| Garantie         | 7 Jahre                                                              |
| Verwendung       | Einbaustrahler quadratisch für alle Arten von Unterdecken            |
| Lieferumfang     | Treiber 220-240VAC 50/60 Hz enthalten.. Befestigungsbügel enthalten. |

## Abmessung und Body

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge[mm]   | 150 |
| Breite [mm] | 150 |
| Höhe[mm]    | 90  |

6002150475EL

Einbauleuchte 6002 EOS (I5) 75W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend  
on/off

## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lochausschnitt [mm]         | 140                                                                                                                                                                                |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK07                                                                                                                                                                               |
| IP Schutzart                | IP20 / IP40                                                                                                                                                                        |
| Schutzklasse II - Isolation | ja                                                                                                                                                                                 |
| Gewicht [kg]                | 0.60                                                                                                                                                                               |
| Material Korpus             | Stahlblechgehäuse, pulverlackiert mit epoxypolyesterfarbe in schwarzer Farbe, vergilbungssicher mit feiner Prägeoberflächenfinish, mit Phosphatierung und Entfettung vorbehandelt. |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.002025                                                                                                                                                                           |
| Produktfarbe                | matt weiß                                                                                                                                                                          |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                  |
| Schutzklasse I - Erdung     | nein                                                                                                                                                                               |
| Abmessungen [mm]            | 150 mm (L) x 150 mm (P) x 90 mm (H)                                                                                                                                                |
| Farbe:                      | Weiß                                                                                                                                                                               |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                    |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 90°                                                                                                                     |
| Lumen* [Lm]              | 7852                                                                                                                    |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                                  |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                                                                                     |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>80                                                                                                                  |
| Reflektor                | 90°-Reflektor aus eloxiertem Aluminium, Diffusor aus mikroprismatischem Polycarbonat mit Blendschutz und Entspiegelung. |
| Dimmbar                  | nein                                                                                                                    |
| Blendung                 | UGR <19                                                                                                                 |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                                   |
| Lumen/Watt               | 105                                                                                                                     |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                        |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 75       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

6002150475EL

Einbauleuchte 6002 EOS (15) 75W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend  
on/off



Sonstige technische Daten

|              |            |
|--------------|------------|
| Steuersignal | on/off     |
| Eignung      | Innenräume |

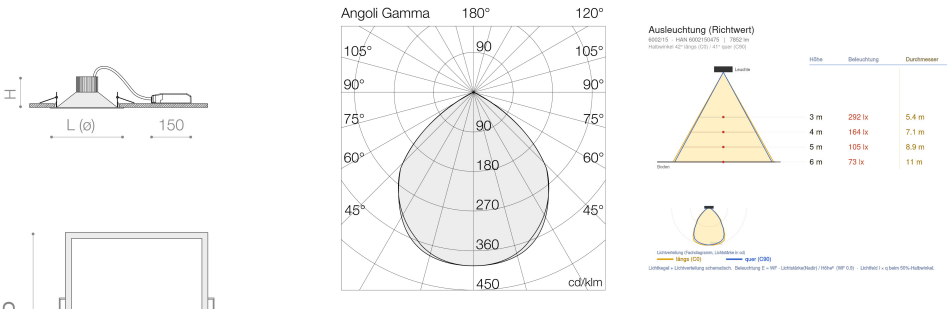
Anschluss

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

Steuerung

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

Grafiken



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**