

HiLight E Anbauleuchte tunable white



N16 8836.C

Acrylglasscheibe

2700K - 6500K

Zubehör separat zu bestellen

Runder Leuchtenkörper für Deckenanbau-Montage.

Einteiliges Aussengehäuse mit abgerundeter Abschlusskante aus Stahl, pulverbeschichtet weiss (RAL9016) seidenmatt, mit feinstrukturierter Oberfläche, werkzeuglos an Deckenarmatur montierbar. Acrylglasscheibe oder mikroprismatische Optik für bildschirmtaugliche Anwendungen nach DIN EN12464-1.

Deckenarmatur aus Aluminium, pulverbeschichtet weiss (RAL9016), mit zwei Öffnungen für Durchgangsverdrahtungen. Vorinstalliertes Betriebsgerät DALI DT8 inkl. Steckverbinder für Platinenanschluss. Steckklemme und Zugentlastung primärseitig. Interne Verdrahtung halogenfrei.

Austauschbare LED-Platine mit Steckverbinder. CRI ≥80 (CRI ≥90 auf Anfrage). 3 SDCM initial. Farbtemperatur: 2700K bis 6500K.





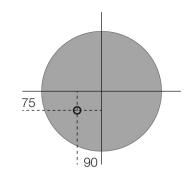




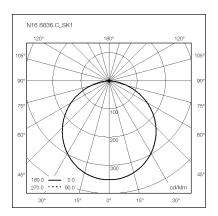








472



Länge / Breite / Höhe

0/0/91mm

Durchmesser ø

472mm

Materialisierung

Aluminium pulverbeschichtet mit Strukturlack RAL9016

Abdeckung/Optik

Opalglas

Gewicht

9kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

LED TW 2700K-6500K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)

Photobiologische Sicherheit (Risiko Gruppe)

Freie Gruppe (kein Risiko)

Die Leuchte oder Lampe stellt keine photobiologische Gefährdung dar, auch nicht bei kontinuierlicher, lang andauernder Exposition im Referenzabstand - sie sind unter allen Umständen sicher.

Lebensdauer

50'000h L90/B10 bei 25°C

Betriebstemperatur

 $Ta = 10^{\circ}C$ bis $35^{\circ}C$

Lichtstrom netto

2504lm

Lichtausbeute netto

117lm/W

HiLight E Anbauleuchte tunable white

Minergie® zertifiziert

Nein, aber entspricht den Minergie® Anforderungen

Blendungsbewertung UGR

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20) UGR quer 22.1, UGR parallel 22.1

Leuchtdichte bei y=65°

>3000cd/m²

Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Nein

Anschlussleistung

21.4W

Standby Leistung

< 0.25W

Speisung

230V 0/50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlussklemme mit Zugentlastung, 5x1.5mm²

Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

Schutzart IP

IP20

Reflektor

rotationssymmetrisch

Durchgangsverdrahtung

Ja

Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

Lieferung

1 Verpackungseinheit



HiLight E Anbauleuchte tunable white

Zubehör zu N16 8836.C



HiLight E Pendelrohr für Anbauleuchte

Baldachin rund 100x33mm. Pendelrohr Ø 34mm. Länge 100-1820mm. Strukturlack weiss RAL9016.



HiLight Seilpendel-Set

3x Seilhalter zum Einschrauben in die Leuchtenarmatur. Stahlseile mit Deckenbefestigungen zur höhenverstellbaren Montage der Leuchten an der Roh-Decke oder Entlastung der abgehängten Decken.

E90 0050

18.05.24 Technische und formale Änderungen vorbehalten.