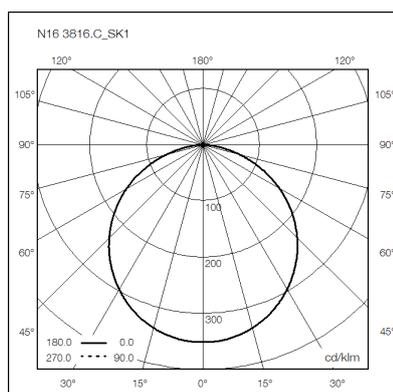
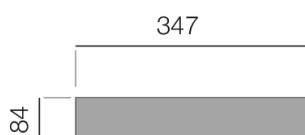
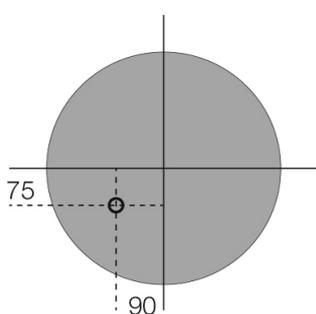


HiLight E Anbauleuchte

N16 3816.C



Acrylglasscheibe

Zubehör separat zu bestellen

Runder Leuchtenkörper für Deckenanbau-Montage.

Einteiliges Aussengehäuse mit abgerundeter Abschlusskante aus Stahl, pulverbeschichtet weiss (RAL 9016) seidenmatt, mit feinstrukturierter Oberfläche, werkzeuglos an Deckenarmatur montierbar. Acrylglasscheibe oder mikroprismatische Optik für bildschirmtaugliche Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (bei Low-Output-Einstellung).

Deckenarmatur aus Aluminium, pulverbeschichtet weiss (RAL 9016), mit zwei Öffnungen für Durchgangsverdrahtungen. Vorinstalliertes Betriebsgerät mit Schaltplatine für die Einstellungsoptionen Low Output oder High Output 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. 3000K oder 4000K.



Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 91mm

Durchmesser \varnothing

347mm

Materialisierung

Aluminium pulverbeschichtet mit Strukturlack RAL9016

Abdeckung/Optik

Opalglas

Gewicht

6kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

LED 4000K, 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°C bis 35°C

Lichtstrom netto

1424lm

HiLight E Anbauleuchte

Lichtausbeute netto

123lm/W

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 $\gamma=65^\circ$** >3000cd/m²**Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)**

Nein

Anschlussleistung

11.6W

Standby Leistung

<0.2W

Speisung

230V 0/50/60Hz

SpeisungsanschlussAnschlussklemme 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

Zubehör zu N16 3816.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