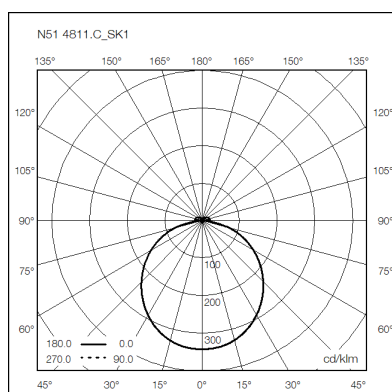
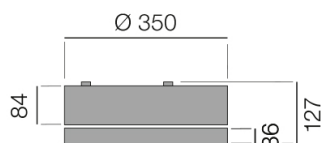
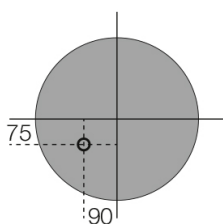
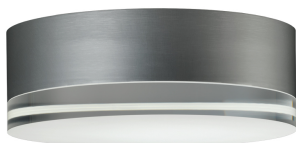


# HiLight Anbauleuchte High-Output

## N51 4811.C



### Acrylglasblock

Downlight 2700K optional

Runder Leuchtenkörper mit oder ohne Downlight, in den Montageversionen Deckenanbau oder Deckeneinbau, mit umlaufendem Rand aus Aluminium.

Einteiliges Aussengehäuse mit scharfkantiger Abschlusskante, Aluminium geschliffen, chemisch mattiert und farblos eloxiert, werkzeuglos an Deckenarmatur montierbar. Optik in den Varianten Acrylglascheibe, Acrylglasblock oder Kegelmikroprismatik (CDP) für bildschirmtaugliche Anwendungen nach DIN EN12464-1 (bei Einstellung Low Output ohne Downlight).

Deckenarmatur aus Aluminium, pulverbeschichtet weiss (RAL9016), 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  $\geq 80$  (CRI  $\geq 90$  auf Anfrage). 3 SDCM initial. 3000K oder 4000K. Optionales Downlight: 2700K, CRI  $\geq 95$  bei 2 SDCM.



### Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 127mm

### Durchmesser $\varnothing$

350mm

### Materialisierung

Aluminium geschliffen, chemisch mattiert und farblos eloxiert

### Abdeckung/Optik

Acrylglasblock

### Gewicht

7kg

### Thermomanagement

passiv

### Lichtquellen

LED 4000K, CRI  $\geq 80$ , 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 L80/B10 bei 25°C

### Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 35°C

# HiLight Anbauleuchte High-Output

## Lichtstrom netto

2002lm

## Lichtausbeute netto

116lm/W

## Minergie® zertifiziert

Nein, aber entspricht den Minergie® Anforderungen

## Blendungsbewertung UGR

( $x=4H/y=8H/s=0.25$ , 70/50/20)

UGR quer 21.6, UGR parallel 21.6

## Leuchtdichte bei $\gamma=65^\circ$

>3000cd/m<sup>2</sup>

## Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Nein

## Anschlussleistung

17.3W

## Speisung

230V 0/50/60Hz

## Speisungsanschluss

Anschlussklemme mit Zugentlastung, 5x1.5mm<sup>2</sup>

## Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

## Schutzart IP

IP20

## Reflektor

rotationssymmetrisch

## Durchgangsverdrahtung

Ja

## Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

## Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

## Lieferung

1 Verpackungseinheit

## HiLight Anbauleuchte High-Output

### Zubehör zu N51 4811.C



#### HiLight Pendelrohr für Anbauleuchte

Baldachin rund scharfkantig, 119x32mm, Aluminium eloxiert.

Pendelrohr Ø 34mm Aluminiumprofil eloxiert. Länge 100-1820mm.



#### 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**