

# TASK 450 round direct

surface

059-014103XP



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 40



## Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Spezialfarben

IP40

1750 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.61

MDER 0.56

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq 19$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 16.0 W

System 109 lm/W<sup>2</sup>

SK1

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 450 mm

Höhe 45 mm

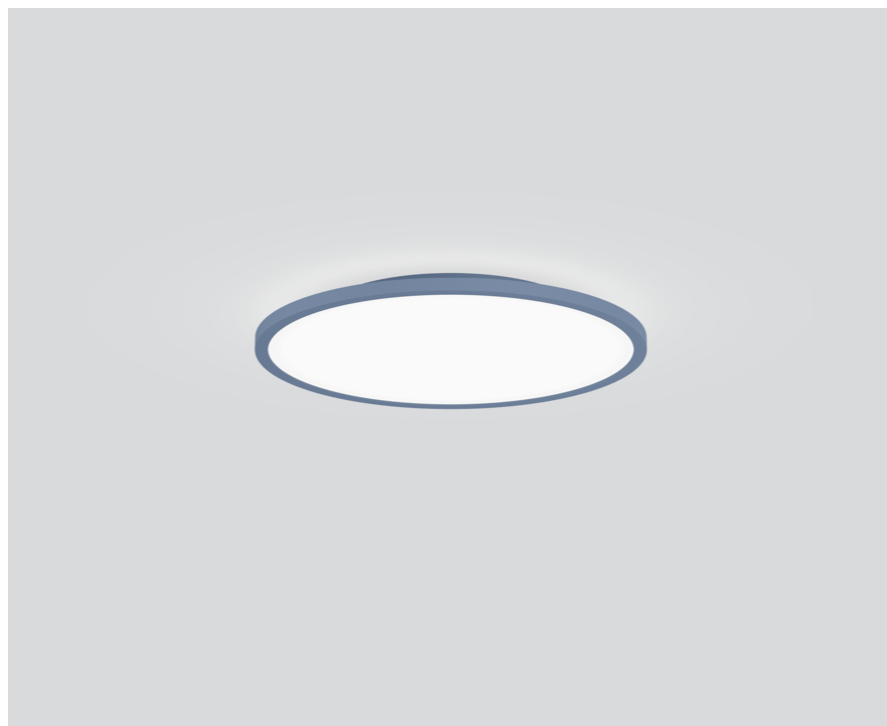
3.8 kg

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

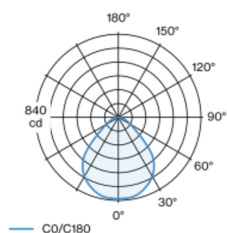
Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung



Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; extrem flache Bauform (nur 15mm); moderne Formsprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; komfortables, werkzeugloses Schnellmontagesystem; direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Lichtlenkung mittels hochreflektierenden Reflektormaterials; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; gleiche Leuchtdichte bei allen Flächenleuchten mit selber Bestückung; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; schallabsorbierendes Zubehör erhältlich; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

