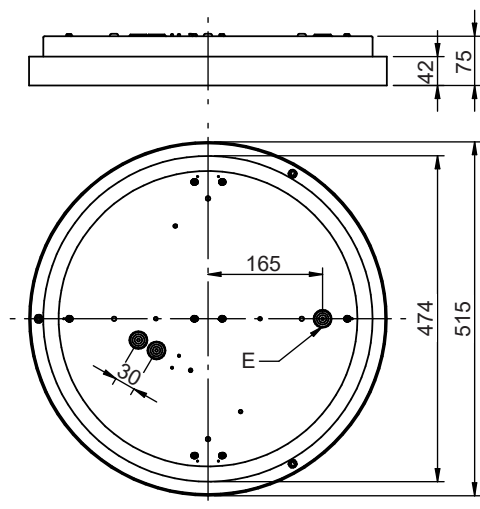


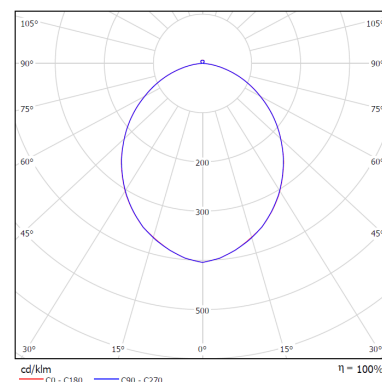


## Produktmerkmale

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montage-Art  | Direkt-/Indirekt-Wand-/Anbauleuchte als Einzeleuchte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gehäuse      | Stahlblech/Aluminium; 3 pol. Anschlusssteckklemme bis 2,5 mm <sup>2</sup> (bei einer dimmbaren Version zusätzliche eine 2 pol. Klemme); Gehäuse 2-teilig in runder Stufenform, in der Stufe der Indirektanteil; Leuchte geeignet für eine senkrechte Wandmontage oder auch Anbaumontage; sichtbare Aluminium-Rahmenabdeckung mit integrierter Kunststoffscheibe weiß (Plexiglas Satinice WH 10 DC, Lichtdurchlässigkeit 70 %) inkl. rückseitige Abdeckung aus klarem Kunststoff, Rahmenabdeckung durch Clipverschlüsse gehalten.<br>Variante: IP54 für den Einsatz in Schwimmbädern (chlorhaltige Umgebungsluft C4 - Gehäuse o. Indirektanteil) |
| Beschichtung | RAL 9016 (verkehrsweiss), Feinstruktur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| LED-Technik  | LED System LV, Zhaga Konform, EBG statisch oder DALI dimmbar<br>5 Jahre Herstellergarantie auf die LED-Technik<br>elektrische Bauteile mit ENEC (Norm: EN60598, DIN 40050, IEC 529)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Abmessungen  | 515 x 75 mm (D H)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Technische Daten

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Bemessungsleistung (p)               | 45 W                        |
| Leuchten-Lichtausbeute ( $\eta_v$ )  | 123 lm/W                    |
| Leuchten-Lichtstrom ( $\Phi_v$ )     | 5540 lm                     |
| mittlere Leuchtdichte                | >3000 cd/m <sup>2</sup>     |
| Farbwiedergabeindex                  | RA 80                       |
| Farbtemp. / Lichtfarbe ( $T_n$ )     | 840                         |
| Farbortoleranz (initial MacAdam)     | 3 SDCM                      |
| Nutzlebensdauer $L_x$ / $B_y$ (25°C) | $L_{70}$ / $B_{10}$ 50.000h |
| Photobiologische Klasse              | Gruppe 1                    |
| Schutzart                            | IP40                        |
| Schutzklasse                         | I                           |
| Nennspannung                         | 220-240 V 50/60 Hz          |



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

LEDs unterliegen einer steten Weiterentwicklung!  
Bitte sprechen Sie uns an! Wir senden Ihnen umgehend die notwendigen Daten für Ihre individuellen Anforderungen.

Gewährleistung gemäß den zur Zeit gültigen rechtlichen Regelungen. Technische Änderungen vorbehalten!

altenaLICHT

Poststraße 15/1 D-71384 Weinstadt  
Telefon: +49(0)7151 68038  
Fax: +49(0)7151 660132  
E-Mail: [info@altena-licht.de](mailto:info@altena-licht.de)  
Internet: [www.altena-licht.de](http://www.altena-licht.de)