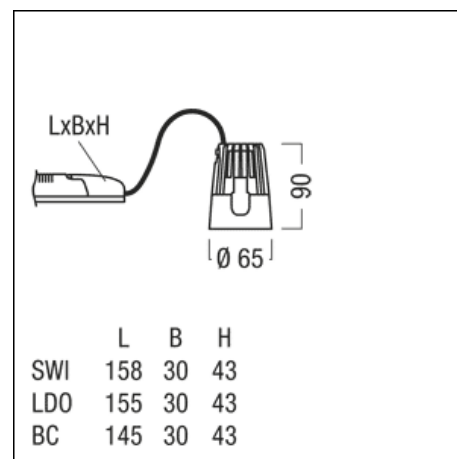
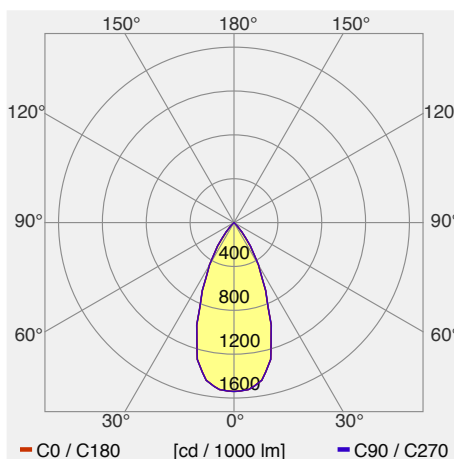


## Diamo md Downlight 18W

Miniaturisiertes LED-Lichtmodul zur präzisen Akzentbeleuchtung; kompakte Form und minimalistische Erscheinung; präzise Lichtverteilung ohne Streulicht und sehr gute Entblendung; höchste Brillanz durch speziell ausgelegten Reflektor; Bestückung: 1/18W LED1400-927; (47 °) VERY WIDEFLOOD-Abstrahlcharakteristik; Reflektor: silber mit Deko-Rand weiß, matt; Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 2700 K (warm weiß); Farborttoleranz (initial MacAdam): 3; Leuchten Lichtstrom: 1400 lm, Leuchten Lichtausbeute: 78 lm/W; Lebensdauer: 50000h bei 80% Lichtstrom; mit Vorschaltgeräte-Einheit, schaltbare Leuchte; als Multifunktionslichtkopf drehbar (180°) und kippbar (2x20°) in Kombination mit DIAMO Gimbal Installationsrahmen mit Abdeckrahmen bzw. Anputzrahmen (trimless) oder mit erhöhtem visuellen Komfort fix und starr in Kombination mit DIAMO Deep Source Installationsrahmen/-ring; passive Kühlung durch innovativen Wärmehaushalt; Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Mikrostrukturlack in weiß; Reflektor: Reinstaluminium, silber eloxiert; Leuchte halogenfrei verdrahtet; Anschluss: 2-polige Klemme; Leuchten Leistung: 18 W; Netzspannung: 220-240V/ 0/50/60Hz ; einfache werkzeuglose Montage der Module in die Installationsrahmen (Gimbal / Deep Source) mittels CLIX-Technik; Abmessungen: Ø65 x 89 mm, Gewicht: 0,4 kg; Hinweis: Unterschiedliche Farbkombinationen (Design-Personalisierung) der einzelnen Bauteile durch modularen Aufbau möglich und als Variante über myDIAMO bestellbar; Hinweis: DIAMO Gimbal Installationsrahmen (1-fach, 2-fach oder 3-fach) bzw. DIAMO Deep Source Installationsrahmen/-ring sind separat zu bestellen!



|                                        |                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leuchtenkategorie                      | Downlight                                                                                           |
| Lampenkategorie                        | LED                                                                                                 |
| Betriebsgerät                          | integriert                                                                                          |
| dimmbar                                | ja                                                                                                  |
| Lichtregelung                          | keine                                                                                               |
| Artikelnummer(n)                       | 60210955 mehr: <a href="http://www.zumtobel.com/ch-de/produkte">www.zumtobel.com/ch-de/produkte</a> |
| Gemessene Leistung (Betrieb / Standby) | 18 W / 0.2 W                                                                                        |
| Gesamtlichtstrom 25°                   | 1400 lm                                                                                             |
| Leuchtenlichtausbeute (Anforderung)    | 78 lm/W (64 lm/W)                                                                                   |
| Anteil Direktlicht                     | 100 %                                                                                               |
| Blendklasse UGR im Standardraum        | <22 / <22 (längs/quer)                                                                              |
| Max. Leuchtdichte über 65°             | max. 1500 cd/m²                                                                                     |
| Farbtemperatur                         | 2700 K                                                                                              |
| Farbwiedergabeindex Ra                 | >90                                                                                                 |
| Farbtoleranz nach McAdams              | 3                                                                                                   |
| Lebensdauer                            | 50000 h                                                                                             |
| Messung                                | Zumtobel AG, 07.02.2018 / S?mnich, Meier                                                            |
| EULUMDAT-Datei                         | 60210955_(STD_LEO)(1).LDT, original                                                                 |