



## Iris IRIS-E ...-EDS3

### IRIS-E 3500-830-DA-EDS3

Das ringförmige, transparente Leuchtengehäuse aus klarem PMMA mit satinierten Mantelflächen außen und zusätzlicher eingelegter Entblendsfolie innen wird über ein beidseitig bestücktes LED-Board mittels hocheffizienter Mid-Power LEDs ausgeleuchtet. Die Lichtlenkung erfolgt über eine klare Radialprismatik, die integraler Bestandteil des zweiteiligen Spritzguss-Gehäuses ist. Das dreireihige LED-Board ist sowohl für monochrome (4000K und 3000K) als auch weißdynamische Anwendungen (TunableWhite von 2700-6500K) ausgelegt.

Das Leuchtengehäuse wird in einen hochglanzeloxierten Reflektor integriert.

Die Gesamtleuchte wird in einem zweiachsigen Einbaurahmen in der Einbauöffnung gehalten.

Farbige Akzente können mittels eingeschobener Farbfolien gesetzt werden.

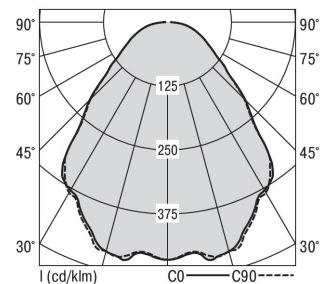
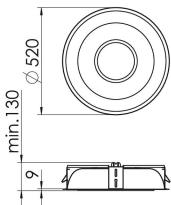
Aufbaugeschäule mit Schattenfuge zur Decke zur Aufnahme der Treiber, schaltbar oder DALI-dimmbar.

Einbaugeschäule als Drückteil aus hochglänzend eloxiertem Aluminium mit Unterkonstruktions-Einbaumodul aus gekantetem Stahlblech zur Installation in Hohlraumdecke.

Blendungsbegrenzung: UGR<19

Leuchte mit Notlichtwechselrichter in Dauerschaltung mit Selbsttest, AKKU für 3 Std. Brenndauer.

| Bestückung              | Betriebsgerät:       | Gehäusefarbe             | Art-Nr.         |                                      |
|-------------------------|----------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 3xLED-M 10 W            | dimmbar DALI         | transparent              | SPI0000102//342 |                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | Leuchtenleistung [W] | Leuchteneffizienz [lm/W] | Lichtfarbe      | Nennlebensdauer-LED L80B50 25° C [h] |
| 3110                    | 33                   | 94                       | 830             | 50.000                               |



| Maße [mm] |     |     |     |        |        |       | Gew. [kg] | Lichttechnische Daten |          |              |
|-----------|-----|-----|-----|--------|--------|-------|-----------|-----------------------|----------|--------------|
| H         | HE  | D   | D1  | DE min | DE max | S max |           | UGR längs             | UGR quer | Wirkungsgrad |
| 50        | 130 | 520 | 475 | 475    | 485    | 25    | 4,2       | 21.0                  | 20.2     | 100.0 %      |