

techDOT150surface

DOWNLIGHT | DOWNLIGHT | SPOT DE PLAFOND EN SAILLIE



Runder LED-Anbaudownlight direktstrahlend. Leuchte aus Aluminium-Druckguss mit einem Durchmesser von 151 mm und einer Höhe von 200 mm. Oberfläche der Leuchte feinstruktur matt pulverbeschichtet ähnlich RAL 9016 weiß oder ähnlich RAL 9005 schwarz. Das Baukastensystem ermöglicht das Auswählen von zwei unterschiedlichen Reflektor-Farben: silber-matt oder schwarz-matt für eine reduzierte Leuchtdichte (UGR<19). Der LED-Treiber ist im Leuchtengehäuse integriert – wahlweise als on/off Variante oder als DALI-Variante mit verschiedenen Leistungsstufen. Farbtemperaturen 3000K oder 4000K – Farbwiedergabe CRI>90 – Mac Adam ≤3. Weitere Optionen und Konfigurationen auf Anfrage möglich.

Round surface mounted LED downlight direct beam. Luminaire made of die-cast aluminium with a diameter of 151 mm and a height of 200 mm. Surface of the luminaire fine structure matt powder coated similar to RAL 9016 white or similar to RAL 9005 black. The modular system allows the selection of two different reflector colours: matt silver or matt black for reduced luminance (UGR<19). The LED driver is integrated in the luminaire housing - either as an on/off version or as a DALI version with different power levels. Colour temperatures 3000K or 4000K - colour rendering CRI>90 - Mac Adam ≤3. Further options and configurations available on request.

Luminaire rond LED en saillie à éclairage direct. Luminaire en aluminium moulé sous pression d'un diamètre de 151 mm et d'une hauteur de 200 mm. Surface du luminaire revêtue de poudre à structure fine mate similaire à RAL 9016 blanc ou similaire à RAL 9005 noir. Le système modulaire permet de choisir entre deux couleurs de réflecteur différentes : argent mat ou noir mat un éblouissement réduit (UGR<19). Le pilote LED est intégré dans le boîtier du luminaire - au choix en version on/off ou en version DALI avec différents niveaux de puissance. Températures de couleur 3000K ou 4000K - Rendu des couleurs CRI>90 - Mac Adam ≤3. Autres options et configurations possibles sur demande.

LED DOWNLIGHT „techDOT150surface“
LED DOWN LIGHT “techDOT150surface”
LED DOWNLIGHT « techDOT150surface »

Bestellbeispiel | Example order | Exemple de commande
60°, CRI>90, 4000K, direct, low output on/off, black, silver matt

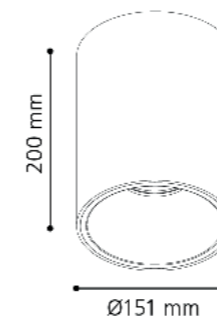
TD15A - 60940 1 - LOBLM

1 2 3 4

| | |
|----------|--|
| 1 | FARBTEMPERATUR COLOUR TEMPERATURE TEMPÉRATURE DE COULEUR |
| | 3000K 30 |
| | 4000K 40 |
| 2 | LEISTUNG & STEUERUNG OUTPUT & CONTROL SORTIE & CONTRÔLE |
| | low output on/off LO |
| | high output on/off HO |
| | high output DALI HD |

| | |
|----------|---|
| 3 | GEHÄUSEFARBE HOUSING COLOUR COULEUR DU BOÎTIER |
| | white RAL9016 WH |
| | black RAL9005 BL |

| | |
|----------|---|
| 4 | REFLEKTOR FARBE REFLECTOR COLOUR COULEUR DU RÉFLECTEUR |
| | silver matt M |
| | black matt B |



ÜBERSICHT | OVERVIEW | VUE D'ENSEMBLE

| |
|-----------------------|
| TECHNICAL DATA |
| 3000K / 4000K |
| CRI >90 |
| MacAdam ≤ 3 |
| on-off / DALI |
| beam angle: 60° |

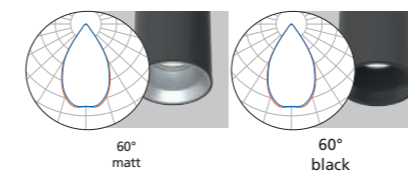
| |
|-----------------|
| LIFETIME |
| L80B10 50.000h |

| |
|---------------------|
| OPTIONS |
| emergency lighting |
| many more on demand |



| | |
|---|--|
| HOUSING COLOUR | |
| schwarz black noir RAL 9005 | |
| silber silver argent RAL 9006 | |
| weiß white blanc RAL 9016 | |
| RAL-Farbe nach Wahl auf Anfrage RAL color of your choice on demand Couleur RAL de votre choix sur demande | |

| | |
|--|--|
| REFLECTOR COLOUR | |
| silber matt silver matt argent mate | |
| schwarz matt black mat noir mate | |



| Size [mm] | 60° matt | | 60° black | | |
|-----------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----|
| | low output [lm] / [W] | high output [lm] / [W] | low output [lm] / [W] | high output [lm] / [W] | |
| Ø 151 | 1.333 / 15,5 | 2.135 / 25 | 1.277 / 15,5 | 2.085 / 25 | 2,2 |

Alle Lumenangaben für 4000K
All lumen values for 4000K
Toutes les données de lumens pour 4000