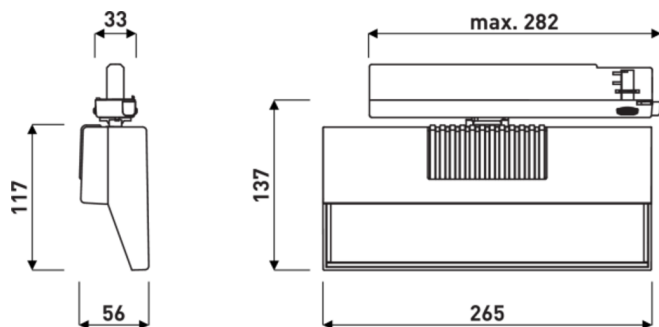
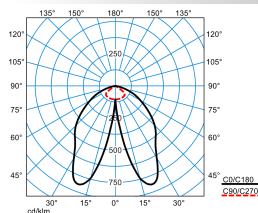




## Produktmerkmale und Kenndaten

|                                 |                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Wallwasher für die Stromschiene zur besonders gleichmäßigen und klaren Ausleuchtung von Wänden, Grafiken und Abbildungen. |
| <b>Montageart</b>               | 3-Phasen-Stromschienen                                                                                                    |
| <b>Leuchtenoptik</b>            | Mit Wallwasher-Optik.                                                                                                     |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Wall-Wash (WW)                                                                                                            |
| <b>Light Engine</b>             | Normalprodukt                                                                                                             |
| <b>Farbtemperatur</b>           | 4000 K                                                                                                                    |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>     | 2885 lm                                                                                                                   |
| <b>Anschlussleistung</b>        | 19,00 W                                                                                                                   |
| <b>Lichtausbeute</b>            | 152 lm/W                                                                                                                  |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>    | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                                                                    |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 80                                                                                                                        |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 2 SDCM                                                                                                                    |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 1 - geringes Risiko                                                                                                |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9005 Tiefschwarz                                                                                                       |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.                                                                                   |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.                                                                              |
| <b>Anschlussart</b>             | 3-Ph-Track-Adapter (NO)                                                                                                   |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V                                                                                                               |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz                                                                                                                  |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 15 %                                                                                                                      |
| <b>Schutzart</b>                | IP20                                                                                                                      |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>     | IP20                                                                                                                      |
| <b>Schutzart Lampenraum</b>     | IP20                                                                                                                      |
| <b>Schutzklasse</b>             | II                                                                                                                        |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK00                                                                                                                      |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C                                                                                                                     |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>     | 31                                                                                                                        |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>     | 50                                                                                                                        |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>     | 52                                                                                                                        |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>     | 85                                                                                                                        |
| <b>Länge-Netto</b>              | 265 mm                                                                                                                    |
| <b>Breite-Netto</b>             | 56 mm                                                                                                                     |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 136,50 mm                                                                                                                 |
| <b>Gewicht</b>                  | 1,0 kg                                                                                                                    |

## Lichtverteilungskurven


**Idesto 3PTD HRS-WW 30-840 M35 ET 05**

DIN 5040: A40  
 UTE: 1.73 D  
 DLOR: 173 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 49 85 99 100 173

## Ausschreibungstext

Wallwasher für die Stromschiene zur besonders gleichmäßigen und klaren Ausleuchtung von Wänden, Grafiken und Abbildungen. Strahlermodul um +/- 10° schwenkbar sowie um 355° drehbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschiene. Mit Wallwasher-Optik. Wallwasher mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 2885 lm, Bemessungsleistung 19 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_a$  25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe schwarz, Leuchtenmaße (L x B x H): 265 mm x 56 mm x 136,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ): 25 °C Gewicht: 1,0 kg. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Der Treiber ist im Stromschienenadapter integriert. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| C                      | 1288472       |