

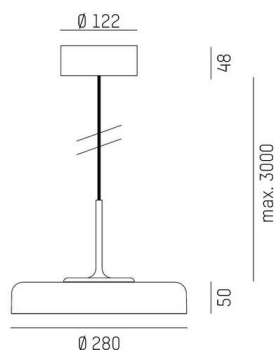
## TOVALO

136-1005s6s0

FRANZ PD HÄNGELEUCHTE aus Keramik, schwarz, ähnlich RAL 9005, Silikon Opaldiffuser hirsch grau klein 3x außen, Ausstrahlwinkel 130°, Lichtaustritt direkt, mit Betriebsgerät, max. 700mA, Dimmbarkeit: nicht dimmbar, Kabel schwarz, Adapter/Baldachin schwarz, Pendellänge 3000mm, IP20,



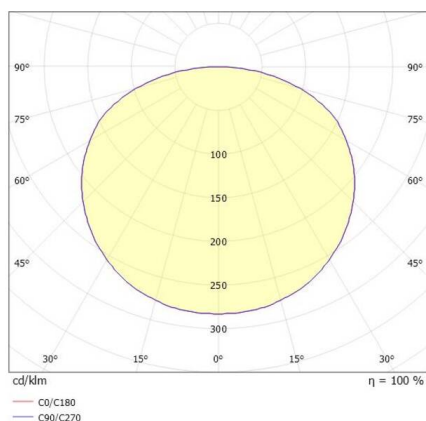
### SKIZZE



### TECHNISCHE DETAILS

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Leuchtmittel              | LED                        |
| Systemleistung [W]        | 15                         |
| Lichtstrom [lm]           | 1045                       |
| Strom sekundärseitig [mA] | 700                        |
| Lichtfarbe                | 2700/3000K                 |
| CRI                       | >90                        |
| Optik                     | Silikon Opaldiffuser       |
| Betriebsgerät             | mit Betriebsgerät          |
| Dimmbarkeit               | nicht dimmbar              |
| Lichtaustritt             | direkt                     |
| Ausstrahlwinkel           | 130°                       |
| Spannung                  | 220-240V 50/60Hz           |
| Länge [mm]                | 280                        |
| Höhe [mm]                 | 50                         |
| Pendellänge [mm]          | 3000                       |
| Durchmesser [mm]          | 280                        |
| Schutzart                 | IP20                       |
| Schutzklasse              | Schutzklasse II            |
| Material                  | Keramik                    |
| Farbe Leuchte             | schwarz                    |
| RAL                       | 9005                       |
| Farbe Glas/Schirm         | hirsch grau klein 3x außen |
| Farbe Adapter/Baldachin   | schwarz                    |
| Kabel                     | schwarz                    |
| Lebensdauer [h]           | L80 B10 50 000             |
| Energieeffizienzklasse    | D                          |
| Nettogewicht [kg]         | 1,79                       |
| EAN-Nummer                | 9010506785159              |

### LICHTVERTEILUNGSKURVE



Die Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
Toleranz der Farbtemperatur: +/- 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.