

8311CU4100EL

**FLAT 2 100W 4000K CRI>80 mod.CU**



## Deklaration

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| ARTIKELNAME     | FLAT 2 100W 4000K CRI>80 mod.CU |
| PRODUKT CODE    | 8311CU4100EL                    |
| TECHNOLOGIE     | LED                             |
| LEBENSDAUER [H] | 100000                          |
| GARANTIE        | 7 Jahre                         |



## Abmessung und Body

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| LÄNGE[MM]                   | 360   |
| BREITE [MM]                 | 260   |
| HÖHE[MM]                    | 155   |
| STOßFESTIGKEIT IK KLASSE    | IK 08 |
| IP SCHUTZART                | IP 65 |
| SCHUTZKLASSE II - ISOLATION | nein  |
| GEWICHT [KG]                | 7.1   |

Die mit \* gekennzeichneten 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.



## Abmessung und Body

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>MATERIAL KORPUS</b>         | Aluminiumdruckguss. lackiert mit Korrosionsschutz |
| <b>VOLUMEN [MÅ³]</b>           | 0.014508                                          |
| <b>PRODUKTFARBE</b>            | matt schwarz                                      |
| <b>ÜBERVERPACKUNG [STÜCK]</b>  | 1                                                 |
| <b>SCHUTZKLASSE I - ERDUNG</b> | ja                                                |



## Lichttechnische Daten

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b> | 4000               |
| <b>ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]</b> | 28°                |
| <b>LUMEN* [LM]</b>              | 16492              |
| <b>BINNINGTOLERANZ</b>          | Mac Adams 3        |
| <b>LICHTSTROMRÜCKGANG</b>       | L90-B10 > 100.000h |
| <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>      | CRI>80             |
| <b>REFLEKTOR</b>                | CU                 |
| <b>DIMMBAR</b>                  | nein               |
| <b>BLENDUNG</b>                 | UGR <22. UGR <25   |



## Elektrische Daten

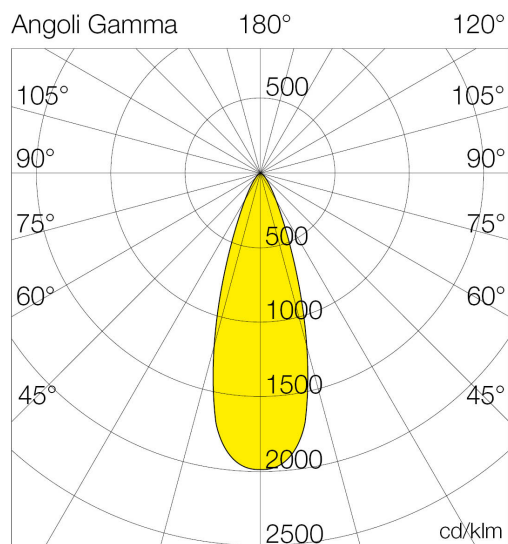
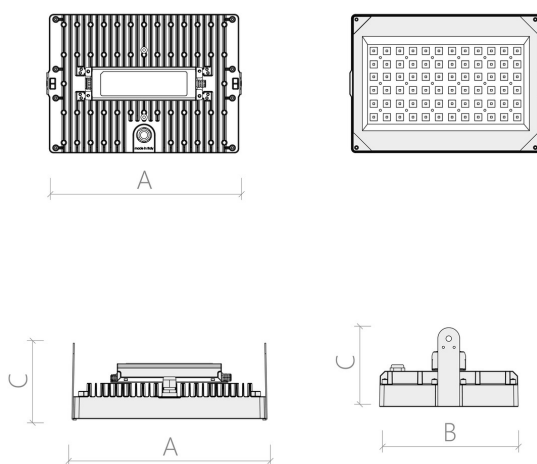
|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>LEISTUNG [WATT]</b> | 100      |
| <b>FREQUENZ</b>        | 50/60 Hz |
| <b>SPANNUNG [VOLT]</b> | 220-240V |



## Sonstige technische Daten

|                     |        |
|---------------------|--------|
| <b>STEUERSIGNAL</b> | on/off |
|---------------------|--------|

# Grafiken



Die mit \* gekennzeichneten 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.