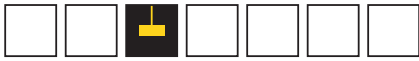
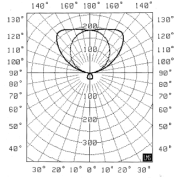


Armaturfamilj




Ljusfördelning



4516/255/136-AP
Ljuskälla: TC-L + TC-F
Verkningsgrad: 73,3%
Ljusfördelning:
Upp 93%, Ner 7%



Formgivare: SJD, Annika Hädelius

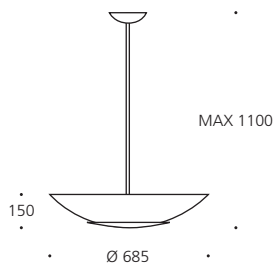
 Allmänbelysning



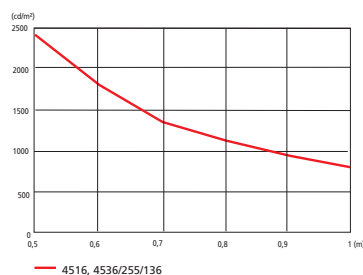
Plaza kännetecknas av måttfull elegans, god ljus teknik och enkelt montage. Den ingår i en bred armaturserie med olika design detaljer och monteringsmöjligheter. Plaza passar i entréer, klassrum, aulor, korridorer och andra rum med rymd.

- uppljus med riktat nerljus
- för rum med rymd
- under utvärdering av SundaHus

Måttskiss









Takluminans



Nedpendlingslängden är avgörande för den luminans som bildas i taket från armaturens uppljus. Ovanstående diagram visar hur takluminansen varierar för olika varianter och bestyckningar. Diagrammet gäller för det högst uppmätta nyvärdet. Taket i mätningen är Ecophon Akutex T, vit (reflektionsfaktor 0,84).

Vit

| Artikelnummer | LE-klass | Ljuskälla TC-L (W) uppljus | TC-F (W) nerljus | Lampsockel upp | ner | Vikt (kg) |
|---|---|----------------------------|------------------|----------------|------|-----------|
|  HF-standard 451600-0000 Plaza Up 4516/255/136-AP |  | 2x55 | 1x36 | 2G11 | 2G10 | 6,6 |
|  HF-Dim06 453600-0000 Plaza Up 4536/255/136-AP Dim06 |  | 2x55 | 1x36 | 2G11 | 2G10 | 6,6 |
|  HF-Dim11 453601-0000 Plaza Up 4536/255/136-AP Dim11 |  | 2x55 | 1x36 | 2G11 | 2G10 | 6,6 |

Dim06 = För DSI-signal/fasimpulsstyrning/DALI/corridorFunction

Dim11 = För analog ljusreglering 1-10V.

LE-klass = Information gå in på "www.ecolux.se"

Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux.



-AP, parabolisk aluminiumreflektor.



Den medleverade takkoppen till pendelarmaturen kan monteras i både plana tak...



...och lutande tak, (upp till 25°).



Armaturen levereras med fäste för T-profil (b=24 mm) kant A, E och D/G samt för skruvsättning i fasta tak. Takkopp och pendelrör för nedpendling max 1 m medföljer.

TEKNISK SPECIFIKATION

Armatyrbeskrivning

Armatyrhus av trycksvarvad aluminium. Innerdel av aluzink. Armatyrhuset vit (RAL 9010 glans 30). Högeffektiva reflektorer av anodiserad renaluminium. Armatyrerna är halogenfria.

Bländskydd

-AP: Paraboliskt utformad renaluminiumreflektor för nerljuset.

Ljuskällor

TC-L, kompaktljusrör. ILCOS-beteckning FSD-E
TC-F, kompaktljusrör. ILCOS-beteckning FSS-E

Ljustekniska data

Se ljusfördelning för respektive variant.
Ljusedatafiler för Dialux kan laddas ner från www.ecolux.se

Elektriska data



230 V, 50 Hz, $\cos \varphi > 0,96$. Armatyrerna är försedda med HF-don av varmstartstyp.

Armatyrer för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida och "Förklaringar till Dim-benämningar" under "Teknik" på www.ecolux.se

Anslutning

Armatyren är försedd med överkopplingsplint 5x1,5 mm² i takkoppen.

Godkännande

IP20.  

Montage

Armatyren levereras med fäste för T-profil (b=24 mm) kant A, E och D/G samt för skruvsättning i fasta tak. Pendelrör för nedpendling max 1 m medföljer. Takkopp ingår.

Materialspecifikation

För Plaza Up 4516/236/136-AP

| Metaller | % av totalvikt |
|-----------------|----------------|
| Aluminium | 63% |
| Järn | 30% |
| Koppar | 2% |
| Plaster | |
| EVA | 1% |
| Polykarbonat | 1% |
| Polyester Epoxy | 3% |

Fullständig miljödeklaration kan laddas ner från hemsidan, www.ecolux.se

Vid föreskrivning och beställning

Ange t ex 451600-0000 Ecolux Plaza Up 4516/236/136-AP.

Ljuskällor och ev tillbehör beställs separat.

Ecolux förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar utan föregående information.