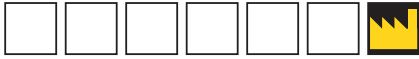
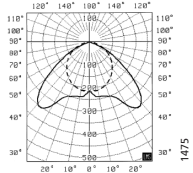


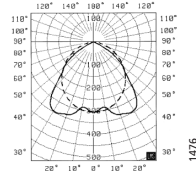
Armaturfamilj



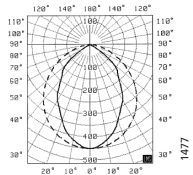
Ljusfördelning



5410/249 bredstrålande
Ljuskälla: T5 Ø 16 mm
Verkningsgrad: 81,1%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%



5410/249 mediumstrålande
Ljuskälla: T5 Ø 16 mm
Verkningsgrad: 83,1%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%



5410/249 smalstrålande
Ljuskälla: T5
Verkningsgrad: 84%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%



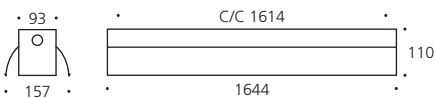
Platsorienterad belysning Allmänbelysning



Smart och enkel. Enkel och prisvärd så kan man sammanfatta Zmart Bas. Zmart Bas är Ecolux reflektorarmatur där kostnad och kvalitet är främsta drivkrafter för industrimiljöer, volymhandel etc. Ett brett sortiment med smal-, medium- och bredstrålande reflektorer.

- smal-, medium-, och bredstrålande
- effektiv
- reflektor av MIRO®-material
- under utvärdering av SundaHus

Måttskiss



Artikel-nummer	LE-klass	Ljusfördelning	Lysrör T5eco/T5 (W)	Längd (mm)	Vikt (kg)
HF-standard					
541000-0000 Zmart Bas 5410/235	ecoA	smal/medel/bred	2x32/35	1644	3,1
541001-0000 Zmart Bas 5410/249		smal/medel/bred	2x45/49	1644	3,1
541002-0000 Zmart Bas 5410/280		smal/medel/bred	2x73/80	1644	3,2
HF-Dim01					
541100-0000 Zmart Bas 5411/249 Dim01	ecoA	smal/medel/bred	2x45/49	1644	3,1
541101-0000 Zmart Bas 5411/280 Dim01		smal/medel/bred	2x73/80	1644	3,2
HF-Industri					
542000-0000 Zmart Bas 5420/249	ecoA	smal/medel/bred	2x45/49	1644	3,2
542001-0000 Zmart Bas 5420/280		smal/medel/bred	2x73/80	1644	3,3

Armatyren levereras med lamphållare i läge medel
Dim01 = För DSI-signal/fasimpulsstyrning/DALI/corridorFunction
Industri = Don för tuffare miljö
LE-klass = Information gå in på "www.ecolux.se"
Kan levereras med T5- eller T5eco-lysrör, anges vid beställning.



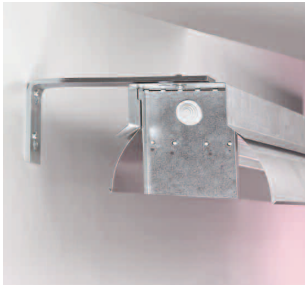
Armaturen monterad på lina med **Linfäste 2163**.



Lysrörshållarna monterade i lampläge "bredstrålande".



Lysrörshållarna monterade i lampläge "mediumstrålande".



Armatur monterad på 90° konsol. **Konsol 2013**, 90° (par).

TEKNISK SPECIFIKATION

Armaturbeskrivning

Armaturstomme av Aluzink. Reflektor av högblank anodiserad renaluminium. 5410 och 5420 levereras med ljusrörshållarna i läge medelstrålande, och kan enkelt flyttas till bredstrålande. Armaturerna är halogenfria.

Ljuskällor

T5 lysrör Ø16 mm. ILCOS-beteckning, FDH.

Ljustekniska data

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

Elektriska data

230 V, 50 Hz, $\cos \varphi > 0,98$. 5410 och 5412 är försedda med HF-don av varmstartstyp. 5420 och 5422 är försedda med Tridonics Industry-don för svårare förhållande i industrin.

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

Anslutning

Anslutningen sker via ett införingshål (med stryppnippel) i vardera gaveln till en överkopplingsplint placerad i armaturens centrum. Dubbla inkopplingshål finns också i centrum på armaturens ovasida (försedda med stryppnippel).

Godkännande

IP23.

Montage

Armaturen monteras på lina eller i tak.

Tillbehör

Konsol 2013, 90° (par)
Linfäste 2163, (par). För wire Ø 5-7 mm.

Materialspecifikation

För Zmart™ Bas 5410/249.

Metaller	% av totalvikt
Järn	98%
Koppar	1%
Plaster	
Polykarbonat	1%

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

Vid föreskrivning och beställning:

Ange t ex 541000-0000 Ecolux Zmart Bas 5410/235.

Ljuskällor och ev tillbehör beställs separat.

Ecolux förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar utan föregående information.