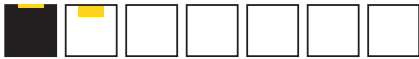
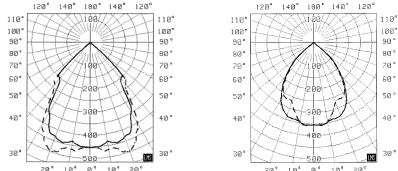


Armaturfamilj

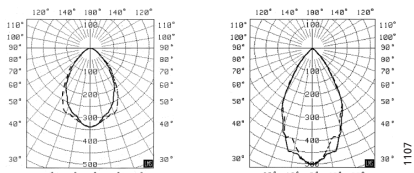


Ljusfördelning



4060/126 (-TR/-TRR)
Ljuskälla: TC-TEL
Verkningsgrad: 67,6%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%

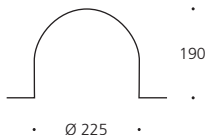
4060/126 (-TR/-TRR)-SAS
Ljuskälla: TC-TEL
Verkningsgrad: 51,9%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%



4060/126-BDG
Ljuskälla: TC-TEL
Verkningsgrad: 52,1%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%

4060/126 (-TR/-TRR)-TSR
Ljuskälla: TC-TEL
Verkningsgrad: 43,3%
Ljusfördelning:
Upp 0%, Ned 100%

Måttskiss



Håltagningsmått



Ø 215 mm

Max taktjocklek vid infällning: 30 mm.
Med tilläggsbeteckning **-40** klarar
armaturen 40 mm taktjocklek.



■ Allmänbelysning

■ Kompletterande belysning



Välavskärmd och näst intill rotationssymmetrisk downlight. Har precis som Pi Low ett snabbt och enkelt motage helt utan verktyg. För ljusreglerings utförande finns även Pi High i Twin Pi utförande. Hela Pi-serien har vippbar ljuskälla för enkla och snabba ljuskälla byten.

- finns även med dekorationsringar i vitt eller aluminiumstruktur
- inbyggd nödljusenhet
- reflektor med unikt repskydd
- enkel att montera och lättskött
- finns även med två reflektorer per driftdon (Twin Pi)
- produkten bedömd i **SundaHus** Miljödata

Täckring; Vit (-TR), Aluminiumstruktur (-TRR).

Artikel-nummer	LE-klass	Ljuskälla TC-TEL (W)	Vikt (kg)	Socker	Åtgångstal																	
					Utan tillval	-SAS	-IP44 klar	-BDG	-TR/	-TR/	-DKRR	-DKRR/	-TR/	-TR/								
									-TRR	-TRR	-DKRR	-DKRR	-TRR	-TRR	-TRR	-CYL satiné						
HF-Standard											ecoC											
402000-0000 Pi High 4020/118		1x18	0,8	Gx24q-2	0,151	0,192	0,174	0,208	0,151	0,192	0,185	0,228	0,204	0,220	0,218							
406000-0000 Pi High 4060/126		1x26	0,5	Gx24q-3	0,101	0,128	0,116	0,139	0,101	0,128	0,123	0,152	0,136	0,135	0,145							
406001-0000 Pi High 4060/132		1x32	0,5	Gx24q-3	0,075	0,096	0,087	0,104	0,075	0,096	0,092	0,114	0,102	0,102	0,109							
HF-Standard EA 1h											ecoC											
402001-0000 Pi High 4020/126 EA 1h		1x26	1,3	Gx24q-3	0,101	0,128	0,116	0,139	0,101	0,128	0,123	0,152	0,136	0,135	0,145							
402002-0000 Pi High 4020/132 EA 1h		1x32	1,3	Gx24q-3	0,075	0,096	0,087	0,104	0,075	0,096	0,096	0,114	0,102	0,102	0,109							
HF-Dim02											ecoC											
402100-0000 Pi High 4021/118 Dim02		1x18	0,8	Gx24q-2	0,151	0,192	0,174	0,208	0,151	0,192	0,185	0,228	0,204	0,220	0,218							
402102-0000 Pi High 4021/126 Dim02		1x26	0,8	Gx24q-3	0,101	0,128	0,116	0,139	0,101	0,128	0,123	0,152	0,136	0,135	0,145							
402104-0000 Pi High 4021/132 Dim02		1x32	0,8	Gx24q-3	0,075	0,096	0,087	0,104	0,075	0,096	0,092	0,114	0,102	0,102	0,109							
HF-Dim10											ecoC											
402101-0000 Pi High 4021/126 Dim10		1x26	0,8	Gx24q-3	0,101	0,128	0,116	0,139	0,101	0,128	0,123	0,152	0,136	0,135	0,145							
402103-0000 Pi High 4021/132 Dim10		1x32	0,8	Gx24q-3	0,075	0,096	0,087	0,104	0,075	0,096	0,096	0,114	0,102	0,102	0,109							

Reflektormodul Ø 225 mm
EA 1h = Nödljus 1h, autotest
Dim02 = DSI-signal/fasimpulsstyrning
Dim10 = För analog ljusreglering 1-10V

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

Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux.

För montage i ventilerade utrymmen, ange tilläggsbeteckning **-vent -TR-CYL/-TRR-CYL**, Luminansklass A samtliga varianter.

Basmodell



Basmodell utan tillval.



-SAS, diffuserande skiva som är placerad direkt under ljuskällan. Skivan döljer effektivt ljuskällan och minskar därigenom bländningseffekten.



-IP44 klar skiva Ø 225 av polykarbonat, monterad under armaturen.



-BDG, blåstrat dekorationsglas Ø 225, klarglasskiva med blåstrat mittparti. Försedd med diskret transparent distansring, vilken skyddar mot damm och insekter. Nerhäng under armaturen: 15 mm

Vit (-TR)



-TR, vit täckring Ø 225 av metall



-TR, vit täckring Ø 225 av metall, **-SAS, diffuserande skiva** som är placerad direkt under ljuskällan. Skivan döljer effektivt ljuskällan och minskar därigenom bländningseffekten.



-DKR, vita dekoreringar Ø 225 av metall, dekorativt tillval som reflekterar ljus upp i taket runt armaturen. Nerhäng under armaturen: 40 mm



-DKR, vita dekoreringar Ø 225 av metall, dekorativt tillval som reflekterar ljus upp i taket runt armaturen, **-SAS diffuserande skiva** som är placerad direkt under ljuskällan. Skivan döljer effektivt ljuskällan och minskar därigenom bländningseffekten. Nerhäng under armaturen: 40 mm



-TR, vit täckring Ø 225 av metall, **-IP44 Satiné Ø 225**, skiva monterad i täckringen.



-TR, vit täckring Ø 225 av metall, **-TSR, Turbobländskydd Ø 225**, av metalliserad polykarbonat, monterat i täckringen. Mycket bra avbländning.



-TR, vit täckring Ø 225 av metall, **-CYL, dubbla Satinécyllindrar Ø 225**, monterade i täckring. Ger armaturen en dekorativt lysande form som effektivt avskärmar ljuskällan. Nerhäng under armaturen: 62 mm

Aluminiumstruktur (-TRR)



-TRR, aluminiumstruktur täckring Ø 225 av metall.



-TRR, aluminiumstruktur täckring Ø 225 av metall, **-SAS, diffuserande skiva** som är placerad direkt under ljuskällan. Skivan döljer effektivt ljuskällan och minskar därigenom bländningseffekten.



-DKRR, aluminiumstruktur dekoreringar Ø 225 av metall, dekorativt tillval som reflekterar ljus upp i taket runt armaturen. Nerhäng under armaturen: 40 mm



-DKRR, aluminiumstruktur dekoreringar Ø 225 av metall, dekorativt tillval som reflekterar ljus upp i taket runt armaturen, **-SAS, diffuserande skiva** som är placerad direkt under ljuskällan. Skivan döljer effektivt ljuskällan och minskar därigenom bländningseffekten. Nerhäng under armaturen: 40 mm



-TRR, aluminiumstruktur täckring Ø 225 av metall, **-IP44 Satiné Ø 225**, skiva monterad i täckringen.



-TRR, aluminiumstruktur täckring Ø 225 av metall, **-TSR, Turbobländskydd Ø 225**, av metalliserad polykarbonat, monterat i täckringen. Mycket bra avbländning.



-TRR, aluminiumstruktur täckring Ø 225 av metall, **-CYL, dubbla Satinécyllindrar Ø 225**, monterade i täckring. Ger armaturen en dekorativt lysande form som effektivt avskärmar ljuskällan. Nerhäng under armaturen: 62 mm

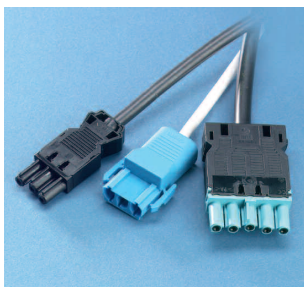


Montagelösning för 4060.



Montagelösning för 4020-4021.

Vid demonterbara akustiktak får inte undertaksplattorna, med avseende på gällande brandkrav, belastas med mer än 0,5 kg. Därför rekommenderar Ecolux ett monteringsbrygga som fördelar vikten på bärverkets konstruktion, alltid används vid denna typ av installationer.



Alternativa anslutningar, se vidstående tabell.

Valbara monterade anslutningar, HF std

Sladdställ 9061 SLS 3G0,75 2,5	H-fri vit
Sladdställ 0380 SLSSK 3x0,75	2,5m H-fri vit Skärmad
Sladdställ 0306 SLS 3x1,00 2,5	
Sladdställ 2861 Ensto 3G1,5 2,0m	H-fri vit NAL310T15020 hane
Sladdställ 2862 Ensto 3G1,5 3,0m	H-fri vit NAL310T15030 hane
Sladdställ 2865 Wieland 3G1,5 2,0m	H-fri vit 92.232.2064.2 hane
Sladdställ 2866 Wieland 3G1,5 3,0m	H-fri vit 92.232.3064.2 hane

Valbara monterade anslutningar, HF Dim

Sladd 2060 SL 5G0,75 3,0m	H-fri vit
Sladd 6768 SLSK 5G0,75 3,0m	H-fri vit skärmad
Sladdställ 2863 Ensto 5G1,5 2,0m	H-fri vit NCL510T15020G hane
Sladdställ 2864 Ensto 5G1,5 3,0m	NCL510T15030G pvc-fri vit hane
Sladdställ 2867 Wieland 5G1,5 2,0m	H-fri svart 92.257.2064.9 dim
Sladdställ 2868 Wieland 5G1,5 3,0m	H-fri svart 92.257.3064.9 dim

TEKNISK SPECIFIKATION

Armaturbeskrivning

Reflektorhus av polykarbonat som vakuummetsalliserats och belagts med ett ytskikt som förhindrar repor vid avtorkning. Vit täckring av polykarbonat. Förmonterade fjädrar av fjäderstål som låses i reflektorn vid montage. Armaturerna är halogenfria.

Bländskydd

Se de olika tillvalen ovan.

Ljuskällor

TC-TEL kompaktlysrör. ILCOS-beteckning FSM-E.

Ljustekniska data

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

Elektriska data

230V, 50 Hz, $\cos \varphi > 0,96$. Armaturerna är försedda med HF-don av varmstartstyp. Armaturer för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida och "Förklaringar till Dim-benämningar" under "Teknik" på www.ecolux.se

Nödljus

Varianten med nödljus, **-EA**, har inbyggt batteri för en timmes brinntid och automatisk självtest, övrig information om nödljus se Nödljus under fliken teknik.

Anslutning

Försedd med överkopplingsplint 5x2,5 mm².

Godkännande

CE, IP20, IP44, CE. Som standard godkänd för montage i oventilerade undertak.

IP20, CE. För montage i ventilerade utrymnen, ange tilläggsbeteckningen **-vent**.

IP20, CE. EA-varianter.

Montage

Levereras som standard med erforderliga montagedetaljer. Kan monteras helt utan verktyg. Vid montage i demonterbart modultak rekommenderas användning av **Monteringsbrygga 6801**.

Materialspecifikation

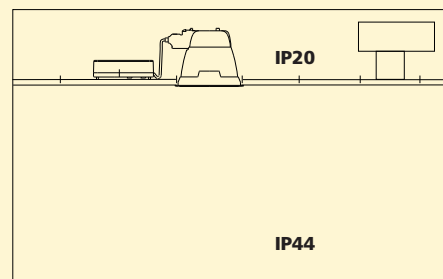
För Pi 4060/126.

Metaller	% av totalvikt
Aluminium	1%
Järn	7%
Koppar	3%
Plaster	
EVA	5%
Polykarbonat	84%

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

Vid föreskrivning och beställning

Ange t ex 406000-0000 Pi High 4060/126-BDG. Ljuskällor och ev tillbehör beställs separat.



Ecolux förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar utan föregående information.