



Ingång för dimring är standard för LED-armatur i STS-utförande.

DATA

Spänning	230 Vac
Frekvens	50 Hz
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	Klass I
Godkänd	CE
Läsavstånd	30/50/70 m

UTFÖRANDEN

- Med inbyggt aggregat och STS självtestsystem*
- För centralt batteri back-up
- Endast med piktogram

MONTAGESÄTT STANDARD

- Dikt tak/wire
- Tillval enligt nedan eller enligt era önskemål, ex längre wireupphäng

FÄRGVAL

 Vit

STS SJÄLVTESTSYSTEM

- Test
- Ansluten till 230V
- Fel på ljuskälla
- Fel på batteri
- Fel på elektronik

*STS självtestsystem gör automatiskt ett test under en minut en gång i veckan och var 26:e vecka sker ett 60 minuters test. Eventuella fel indikeras med tydliga dioder på armaturens utsida. Dioderna talar även om vad som är felaktigt; elektronik, batteri eller ljuskälla. Fellarmet kan vidarekopplas genom en potentialfri kontakt. Ingår som standard.

NÖDBELYSNINGSARMATUR I KLASSISK DESIGN.

Lämplig att använda i de flesta lokaler där nödbelysning med piktogram krävs. Stommen är tillverkad av vitlackerad stålplåt, frontskivan av polykarbonat som inte torkar ut eller spricker. Med inbyggt

aggregat kan Pictor Kub levereras med STS självtestsystem*. Elektronisk tändning är standard vid utförande för centralt batterisystem.

Pictor Kub är utrustad med 4 st 1-watts longlife dioder och har ingång för dimring som standard i STS-utförande.



STS självtestsystem. Pictor Kub 50.

Beställningsnr	Utförande		Tillval	Piktogram/täckplåt			
	Välj läsavstånd (m)	Inb. aggregat med STS För centralt batteri back-up		Wireupphäng (2000 mm)	Piktogram	Täckplåt	
Med dioder							
PKD1-ST5	30/50/70	✓	-WU		-PN-ISO	-PH-ISO	-PV-ISO
PKD3	30/50/70	✓	-WU		-PN-ISO	-PH-ISO	-PV-ISO

Ljuskälla/or ingår alltid vid leverans.

Teknisk beskrivning på baksidan.

Piktogram eller täckplåt beställs för varje enskild sida (1,2,3 resp. 4)



Pictor Kub finns i tre storlekar: 30/50/70

Teknisk beskrivning

KABELINFÖRING	5 st 19 mm, 2 st. på ovansida, 1 st på tre av hörnen		
ANSLUTNINGAR	PKD1	4x2,5 mm ²	Ej överkopplingsbar
	PKD3	3x2,5 mm ²	Ej överkopplingsbar
LJUSKÄLLA (ingår vid leverans)	PKD1/PKD3	4 st. 1W Diod Total effekt vid centralt batterisystem= 9W	
VIKT	PKD-30	5kg	
	PKD-50	6,5kg	
	PKD-70	9,5kg	
BATTERITYP	PKD1	NiMH 4,8V 2,1Ah (2 paket 2,4V 2,1Ah)	

LUMINANS (Cd/m²) (Piktogrammets belysningsstyrka.)

	Normaldrift vita fält			Nöddrift vita fält			Normaldrift gröna fält			Nöddrift gröna fält		
	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med
PKD1-30-ST5	246	119	168	245	117	166	50	19	35	50	18	35
PKD1-50-ST5	161	64	98	160	64	97	41	15	28	41	14	27
PKD1-70-ST5	85	43	58	84	43	57	25	13	18	25	12	18
PKD3-30	246	119	168	246	119	168	50	19	35	50	19	35
PKD3-50	161	64	98	161	64	98	41	15	28	41	15	28
PKD3-70	85	43	58	85	43	58	25	13	18	25	13	18

ALTERNATIVA PIKTOGRAM



Vid order: ange - RULL före valt piktogram (ex. PKD3-30-RULL-PN)



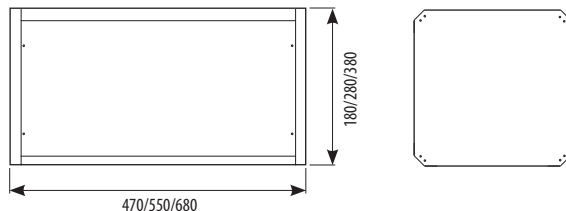
Vid order: ange - HISS före valt piktogram (ex. PKD3-30-HISS-PN)



Vid order ange: -UTR före valt piktogram.

MÅTT

Pictor Kub 30/50/70



FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD

	Förväntad livslängd* (år)	Bergdahls AB GARANTI** (år)
Amaturstomme	> 10	
Elektronik	> 10	
Batteri	> 5	
Ljuskälla LED	> 6	

*Med förväntade livslängder avses den tid som komponenten normalt förväntas fungera. Det förekommer dock att komponenten fungerar både kortare och längre tid. Den förväntade livslängden är beräknad efter normala omgivningsförhållanden. Exempelvis kan värme, kyla, dagsljus (UV-ljus), vibrationer förkorta livslängden.

**Bergdahls garanti ger ny komponent om denna slutat fungera inom angiven garantitid räknat från leveransdatum. Eventuell arbetskostnad ersätts ej. Ljuskällor, förutom LED, omfattas ej av garanti.

ATT TÄNKA PÅ VID DIMRING

- För 0 – 10 V DC
- När armaturen går över till nöddriftsläge (batteridrift) går den alltid upp till full effekt.
- Vid utförande med STS självtestsystem sker inga tester när armatur är dimrad utan test förskjuts tills den står i normalläge (för att undvika att ljuset blir för starkt om test sker t.ex under föreställning på teater eller biograf). Därför viktigt att armaturen inte dimras konstant, utan att det finns tillfällen då den är i normal läge.